

# PRIMO RAPPORTO NAZIONALE SULLA QUALITÀ DELL'ACQUA POTABILE IN ITALIA



**Contesto:** Il Centro Nazionale per la Sicurezza delle Acque (CeNSiA) dell'Istituto Superiore di Sanità in co-coordinamento con il Ministero della Salute, ha elaborato il rapporto sulla qualità delle acque relativo al triennio 2020-2022, basato su dati forniti dalle Regioni e Province Autonome e inerenti la conformità dei controlli ufficiali eseguiti – secondo programmi estesi nell'intero territorio nazionale e distribuiti con frequenza omogenea (stabilita in decreto) nel corso di ogni anno –, ai rubinetti in cui le acque sono disponibili per il consumo umano. I dati, secondo quanto normato dal D.Lgs 31/2001 (oggi abrogato dal D.Lgs 18/2023 sulla qualità dell'acqua destinata al consumo umano), sono in fase di trasmissione alla Commissione Europea.

Il rapporto contiene inoltre alcuni dati preliminari sulle misure per l'accesso all'acqua introdotti dal nuovo D.Lgs. 18/23.

**Situazione Attuale del Sistema di Reportistica:** Attualmente, il sistema di raccolta dati e reportistica nazionale è discontinuo e basato su aggregazioni regionali, definito in base ai criteri di cui l'articolo 13 della direttiva 98/83/CE, che non prevede una mappatura georeferenziata/territoriale.

I dati delle Regioni e delle Province Autonome sono in fase di immissione nel sistema WISE Reporting - Drinking Water Directive, a cura del Ministero della salute e dell'ISS che permetterà la creazione di un rapporto a livello UE per il periodo 2020-2022.

**Azioni in Corso:** Al fine di potenziare anche in termini di completezza e aggiornamento delle informazioni in in/out, la gestione e comunicazione dei dati sull'acqua in Italia, in forza della L 127/2022 e in attuazione del D.Lgs. 18/2023 (art. 19) è in corso l'elaborazione dell'Anagrafe Territoriale Dinamica sulle Acque Potabili (ANTeA), che mira a sviluppare un sistema di flussi di dati georeferenziati. Questa iniziativa prevede la collaborazione tra diversi enti, tra cui il Sistema Nazionale Prevenzione e Salute dai Rischi Ambientali e Climatici (SNPS), l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA), il Sistema Nazionale per la Protezione Ambientale (SNPA), l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), con il supporto dell'Istituto Nazionale di Statistica. L'obiettivo è rendere disponibili nell'arco di 24 mesi in una piattaforma nazionale accessibile anche alla popolazione generale, dati aggiornati sui controlli dell'acqua nelle diverse aree di utenza e altre caratteristiche di composizione dell'acqua, qualità e prestazioni del servizio idrico.

DATI  
AGGREGATI  
A LIVELLO  
NAZIONALE

# Primo rapporto nazionale sulla qualità dell'acqua potabile in Italia

## Quadro di sintesi nazionale

		2020	2021	2022	Media triennio
<b>Regioni e province autonome</b>		18/21	18/21	18/21	<b>18/21</b>
<b>Copertura</b>	Popolazione residente**	53.754.307	53.388.453	53.219.338	53.454.033
	% rispetto al nazionale**	90,1%	90,1%	90,2%	<b>90,1%</b>
	Popolazione servita	41.717.075	41.634.782	41.671.066	41.674.308
	% rispetto al nazionale**	70,4%	70,5%	70,6%	70,5%
<b>Numero di analisi (controlli) (microbiologiche, chimico-fisiche, chimiche)</b>		775.422	877.200	871.414	<b>841.345 (media) 2.524.036 (totale)</b>
<b>Conformità dei controlli ai requisiti (%)</b>	Parametri sanitari gruppo A e B*	99,0 % ± 1,9%	99,3% ± 1,2%	99,0% ± 1,6%	<b>99,1% ± 1,6%</b>
	Parametri indicatori gruppo C*	98,3% ± 1,8%	98,4% ± 1,8%	98,5% ± 1,6%	<b>98,4% ± 1,7%</b>

\* D.Lgs. 31/2001

\*\*dati ISTAT popolazione residente nell'anno

### Risultati triennio 2020-2022

(parametri sanitari microbiologici e chimici\*)

Regione/PA	Conformità media (2020-2022)	% Conformità (2020-2022)
Emilia-Romagna, Veneto	100,0 %	99,9 % - 100,0%
Piemonte, Basilicata, Abruzzo Lombardia, Liguria, Sardegna, Valle d'Aosta, Lazio, Marche, Friuli-Venezia Giulia, Puglia, Sicilia, Umbria, Campania	99,5 %	97,2 % - 100,0 %
PA Bolzano, PA Trento	95,5 %	91,6 % - 98,2 %



\* D.Lgs. 31/2001, allegato I parte A e B

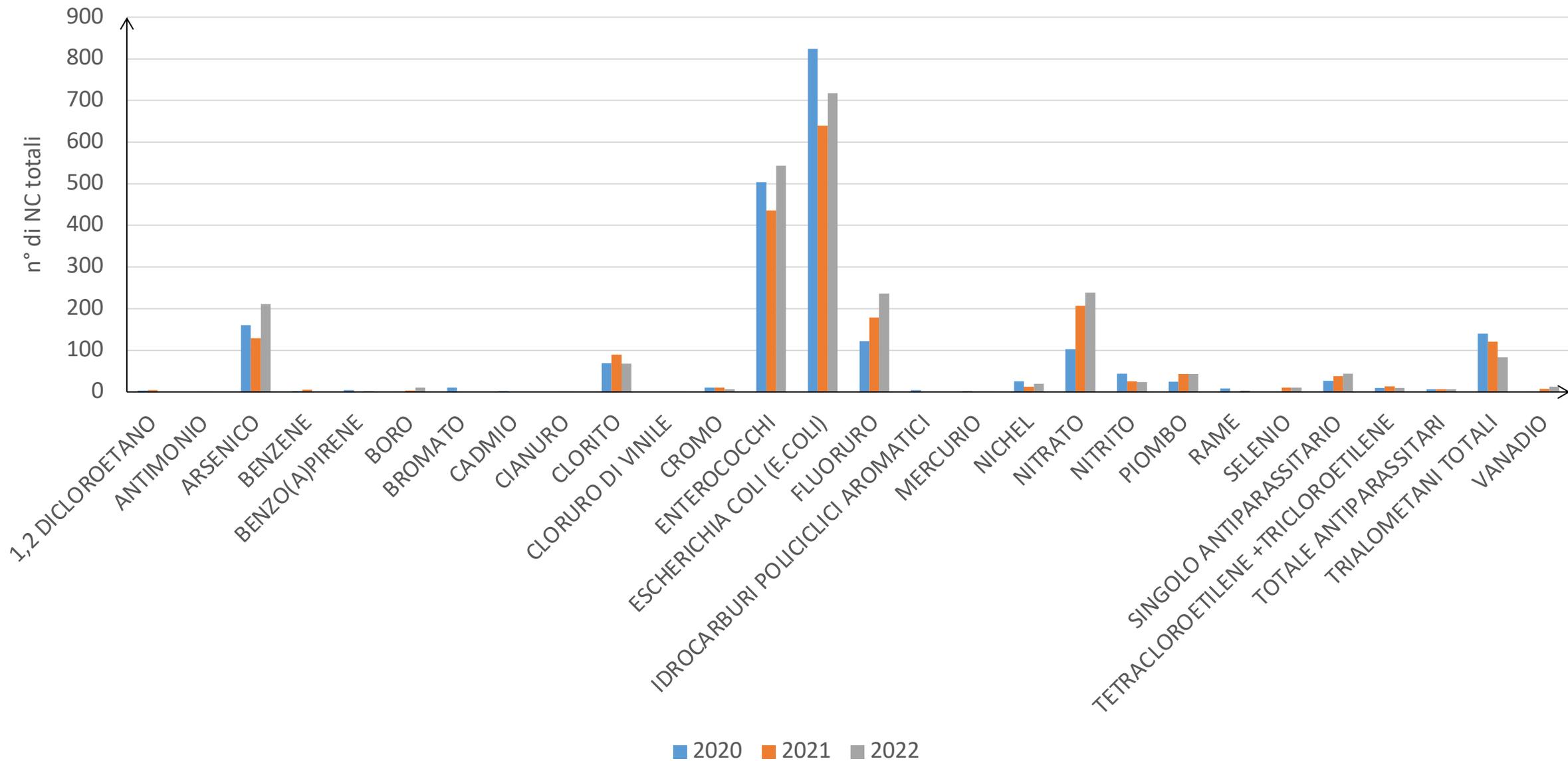
### Risultati triennio 2020-2022 (parametri indicatori\*)

Regione/PA	Conformità media (2020-2022)	% Conformità (2020-2022)
Emilia-Romagna, Piemonte	99,9 %	99,8 % - 100,0 %
Veneto, Abruzzo, Lombardia, Sardegna, Liguria, Lazio, Marche, PA Bolzano, Basilicata, Valle d'Aosta, Friuli-Venezia Giulia, Puglia, Campania, Sicilia	98,7 %	94,8 % - 99,8 %
Umbria, PA Trento	95,0 %	93,4 % - 96,8 %

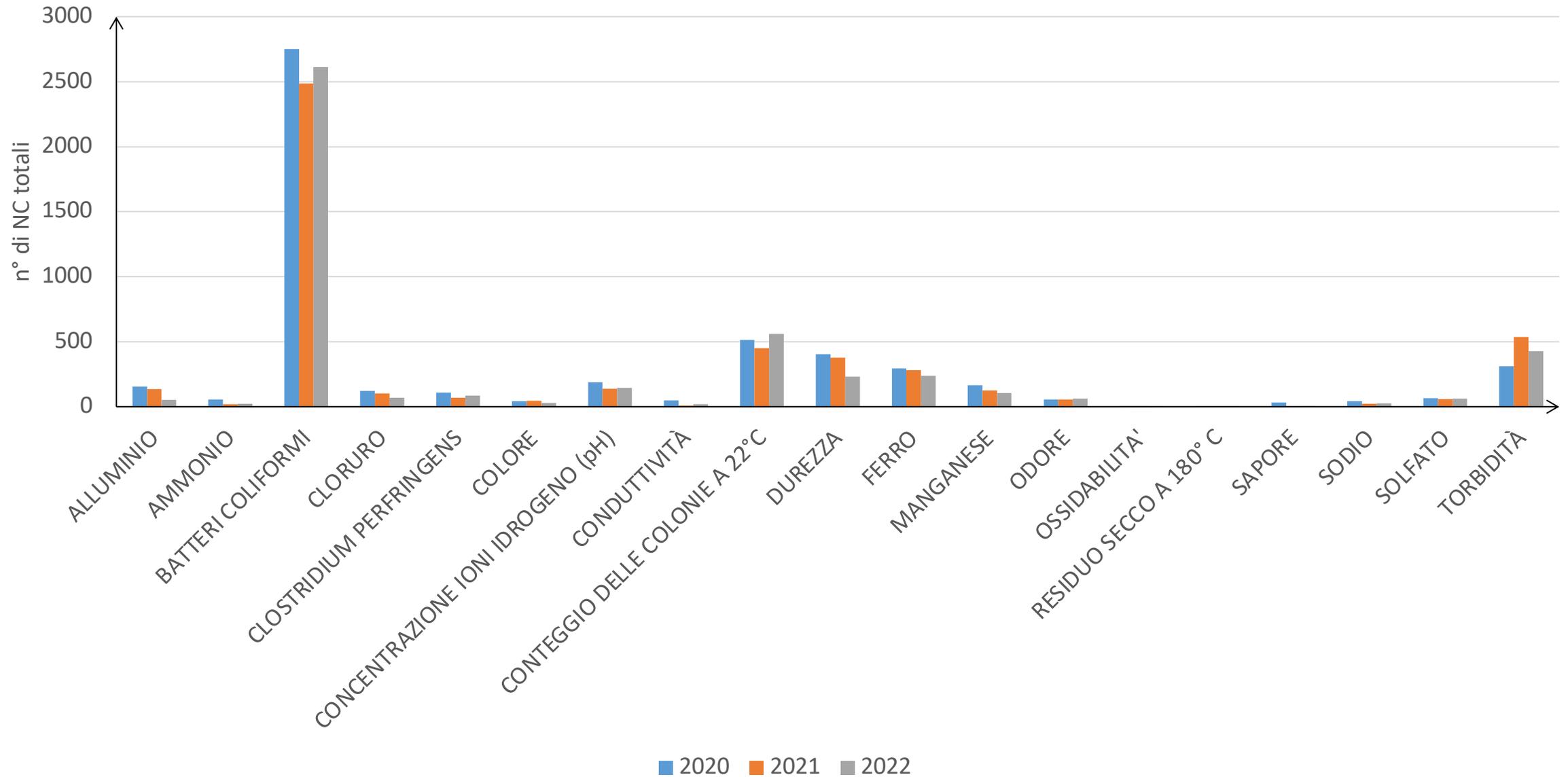


\* D.Lgs. 31/2001, allegato I parte C

## parametri sanitari microbiologici e chimici - gruppo A e B D.Lgs. 31/01 (2020-2022)



### parametri indicatori – gruppo C D.Lgs. 31/01 (2020-2022)



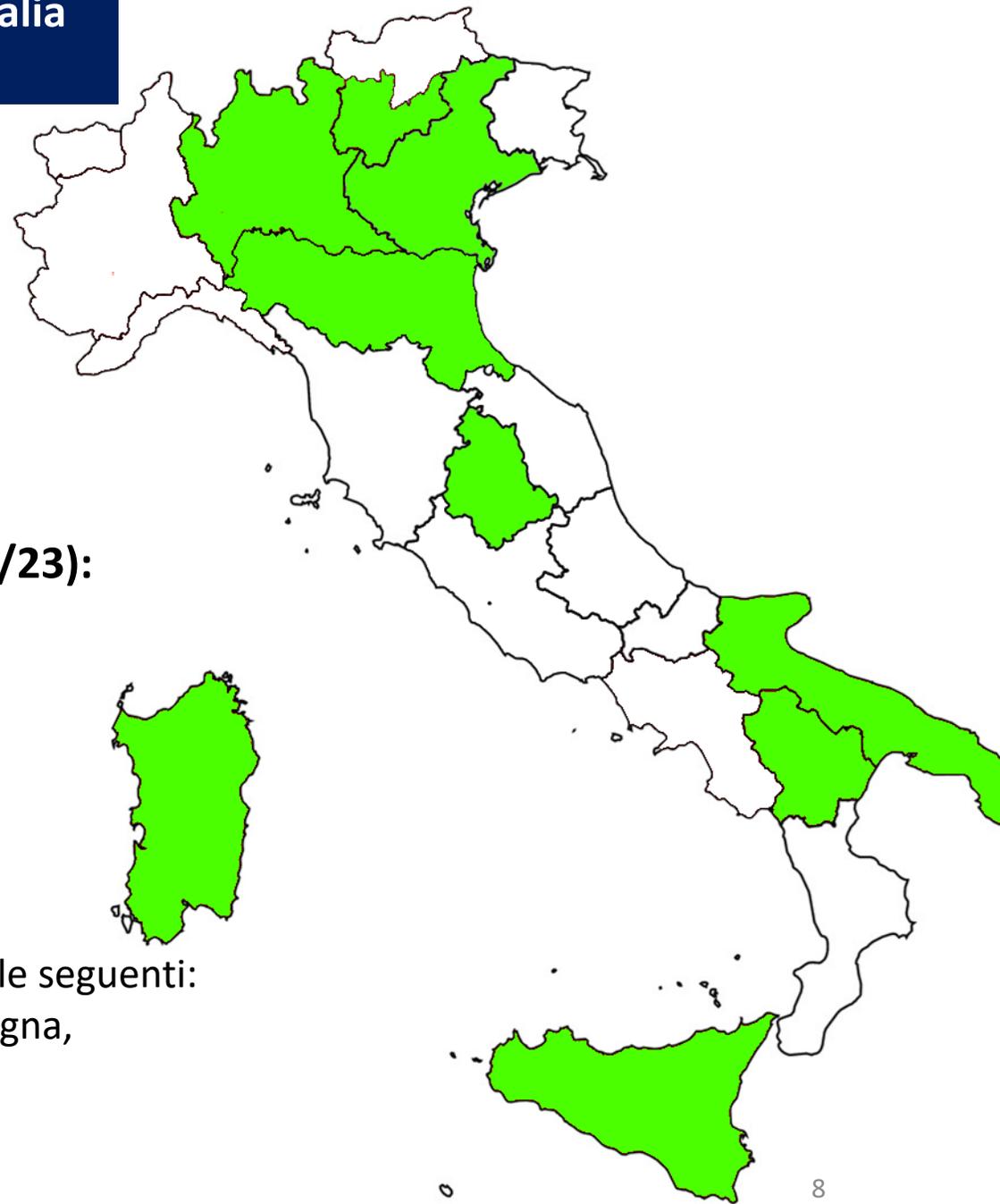
**informazioni in relazione all'accesso all'acqua (art.17 D.Lgs.18/23):**

Due livelli di informazioni richieste:

- Misure per garantire e/o migliorare l'accesso all'acqua
- Misure volte alla promozione dell'uso di acque di rubinetto

Le regioni/PPAA che hanno fornito al momento tali informazioni sono le seguenti:

Lombardia, PA Trento, Emilia-Romagna, Puglia, Basilicata, Sicilia, Sardegna, Veneto, Umbria



# Informazioni in relazione all'accesso all'acqua (art.17 D.Lgs.18/23):

## Misure per garantire e/o migliorare l'accesso all'acqua:

*attività volte all'individuazione delle persone prive o con accesso limitato all'acqua:*

- interventi di sensibilizzazione ed incontri fra gli enti locali (sindaci, presidenti delle Provincie e Enti gestori del SII) per valutare le zone/frazioni di comuni ancora prive di rete acquedottistica
- censimenti specifici per l'identificazione delle attività/persone con limitato accesso all'acqua potabile.

*motivi del mancato/limitato accesso:*

- assenza/incompletezza della rete di distribuzione idrica
- abitazioni sparse, spesso situate lungo i confini comunali non raggiunte dall'acquedotto
- difficoltà e/o eccessiva onerosità per l'estensione reti in aree montane o comunque scarsamente abitate oppure dove ancora insistono diffusi approvvigionamenti privati

*predisposizione di punti di accesso alle acque per gli edifici prioritari (aeroporti, stazioni, stabilimenti balneari)*

# Informazioni in relazione all'accesso all'acqua (art.17 D.Lgs.18/23): Misure volte alla promozione dell'uso di acque di rubinetto

*attività volte all'installazione di dispositivi e punti di erogazione dell'acqua all'esterno e all'interno degli spazi pubblici, nelle pubbliche amministrazioni e negli edifici pubblici:*

- installazione di case dell'acqua sul territorio e presso uffici della PA
- installazione temporanea di erogatori d'acqua potabile e gratuita ad eventi locali come festival musicali, fiere e manifestazioni sportive
- campagne ed iniziative volte alla sensibilizzazione dell'acqua dell'acquedotto da parte della cittadinanza (portali istituzionali, social aziendali)

*attività di incoraggiamento e incentivazione per la messa a disposizione di acqua potabile a titolo gratuito ai clienti di ristoranti, mense e servizi di ristorazione:*

- progetti specifici correlati alle attività di sorveglianza nutrizionale
- relazioni annuali su base regionale
- donazione di borracce a scuole primarie e secondarie di primo grado
- donazione di caraffe ai Comuni

# Informazioni in relazione all'accesso all'acqua (art.17 D.Lgs.18/23): Misure volte alla promozione dell'uso di acque di rubinetto

## *Campagne di informazione per i cittadini circa la qualità dell'acqua:*

- relazioni annuali presso siti degli enti sanitari locali, gestori idro-potabili
- seminari e meeting specifici sul territorio
- relazione in merito a campagne di monitoraggio specifiche
- progetti comunitari
- Progetti educativi per le scuole
- Pubblicazioni (libri, articoli su rivista)
- Campagne di sensibilizzazione e informazione (tramite bollette, online, offline, social, tv, radio)

## *adozione di misure atte a rendere possibile un approvvigionamento idrico di emergenza:*

- dove sono presenti piani regionali di gestione delle emergenze
- procedure previste di concerto con la Protezione Civile
- procedure d'urgenza per il rilascio del giudizio d'idoneità su nuovi approvvigionamenti idrici
- disponibilità di autocisterne, cisterne installabili su automezzo e di sistemi di trattamento mobili

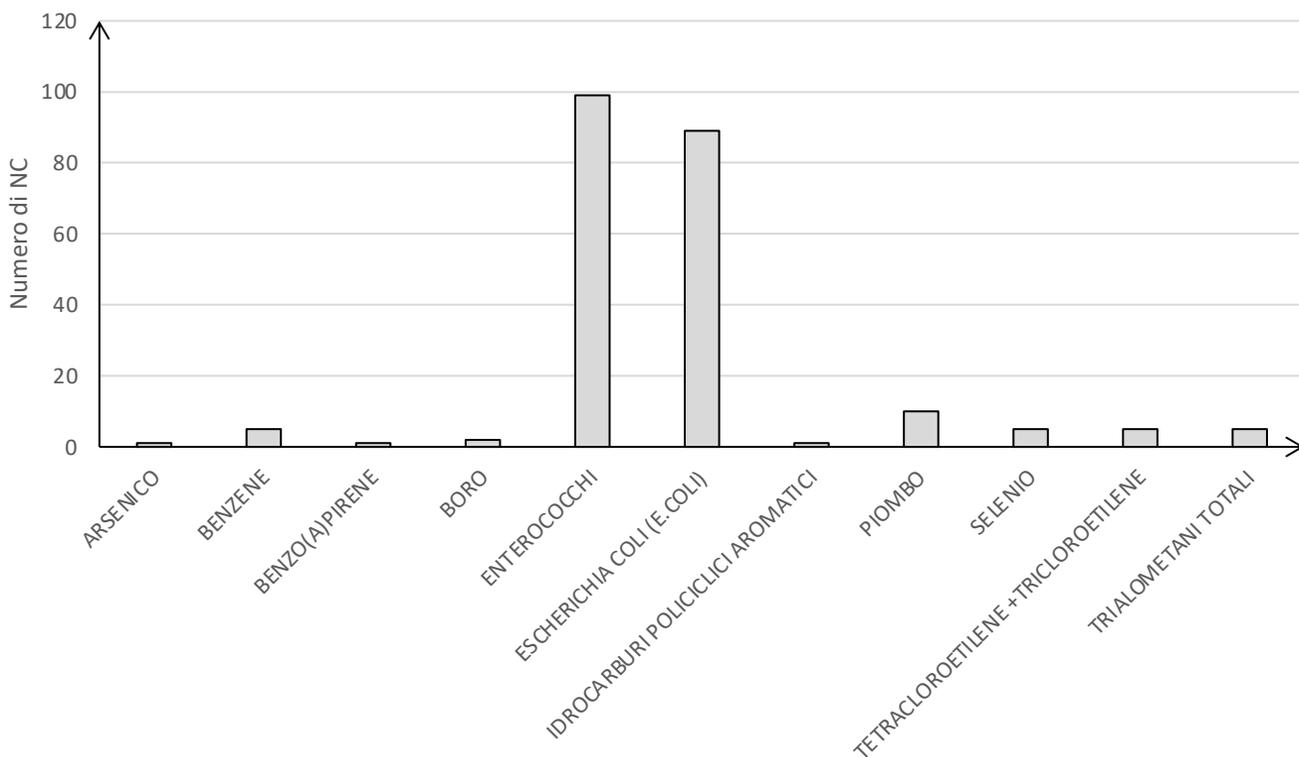
DATI AGGREGATI A  
LIVELLO DI  
REGIONE/PROVINCIA  
AUTONOMA

## Regione Abruzzo (1/2)

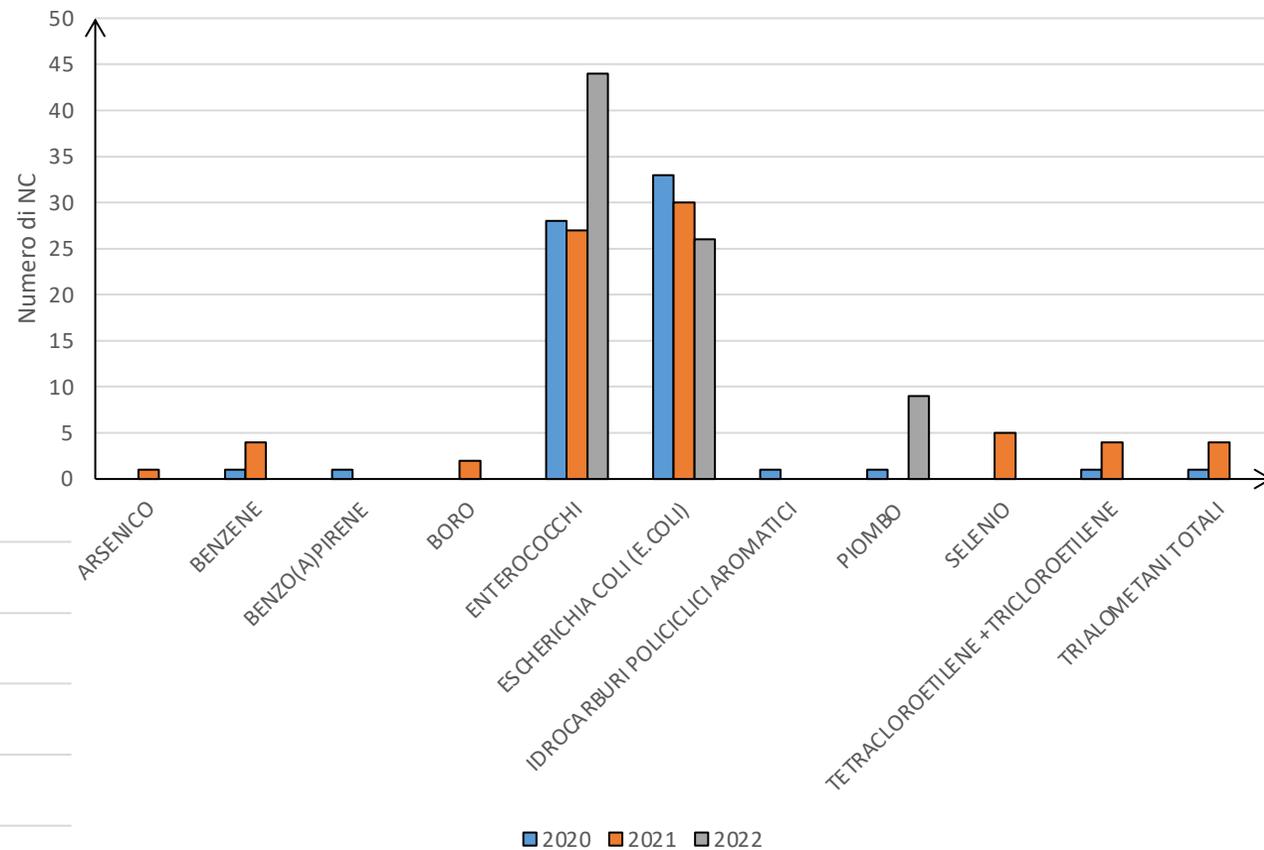
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Abruzzo - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Abruzzo - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



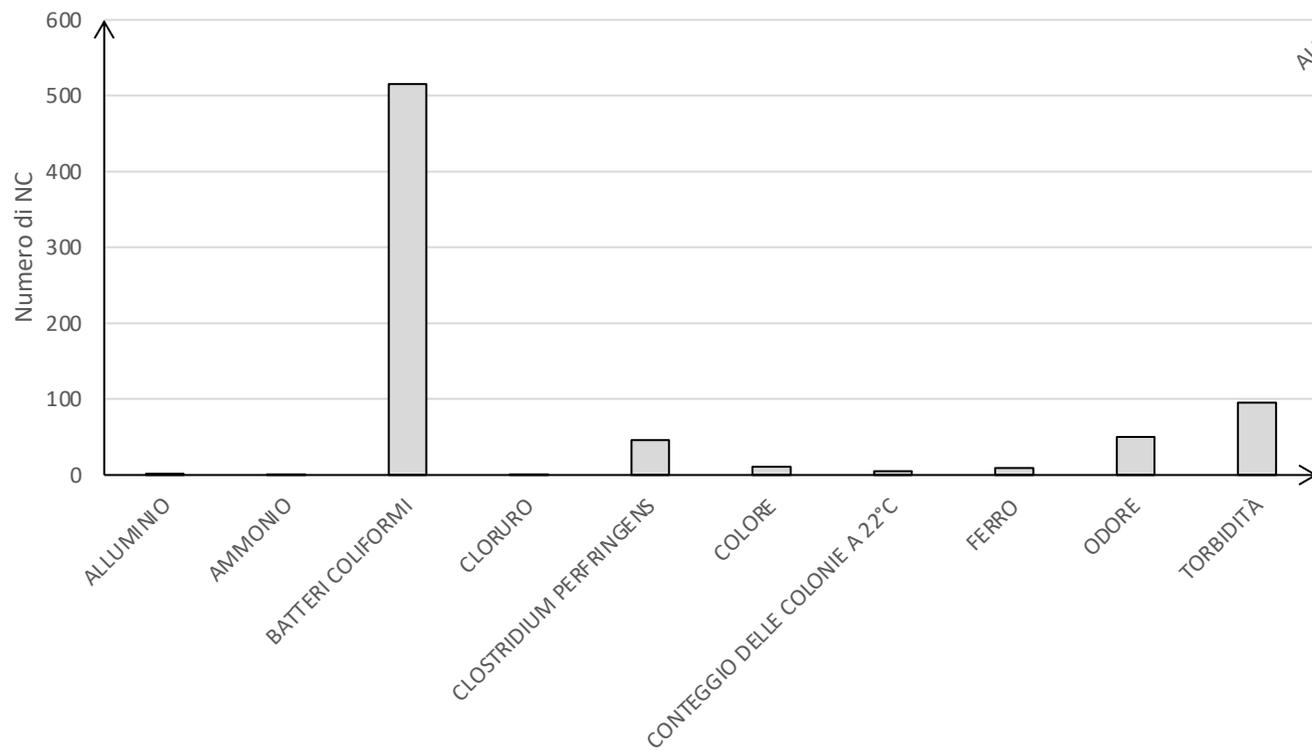
<b>Regione ABRUZZO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	59.687	90.365	82.769	232.821
Numero TOTALE delle Non Conformità	300	315	343	958
di cui: All.I parte A e B	67	77	79	223
di cui: All.I parte C	233	238	264	735

## Regione Abruzzo (2/2)

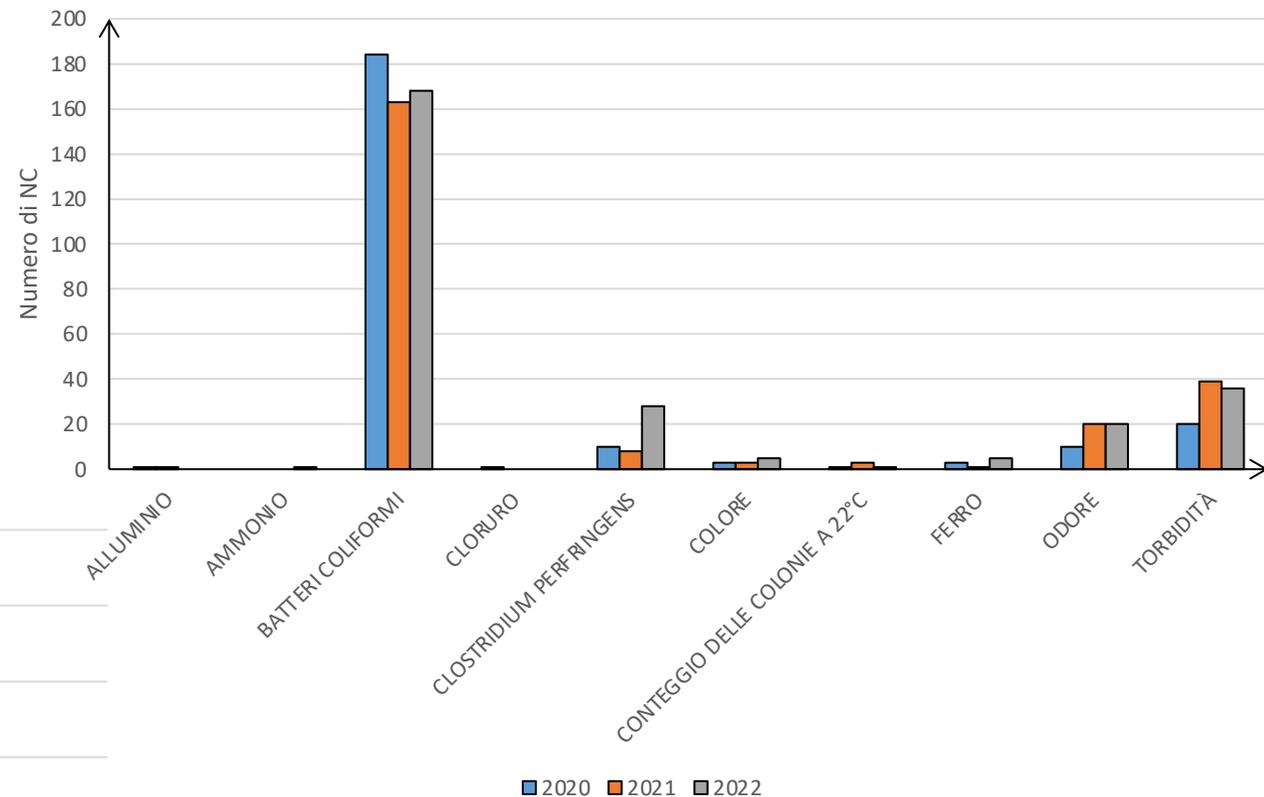
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



**Abruzzo - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri indicatori - All.I parte C



**Abruzzo - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri indicatori - All.I parte C



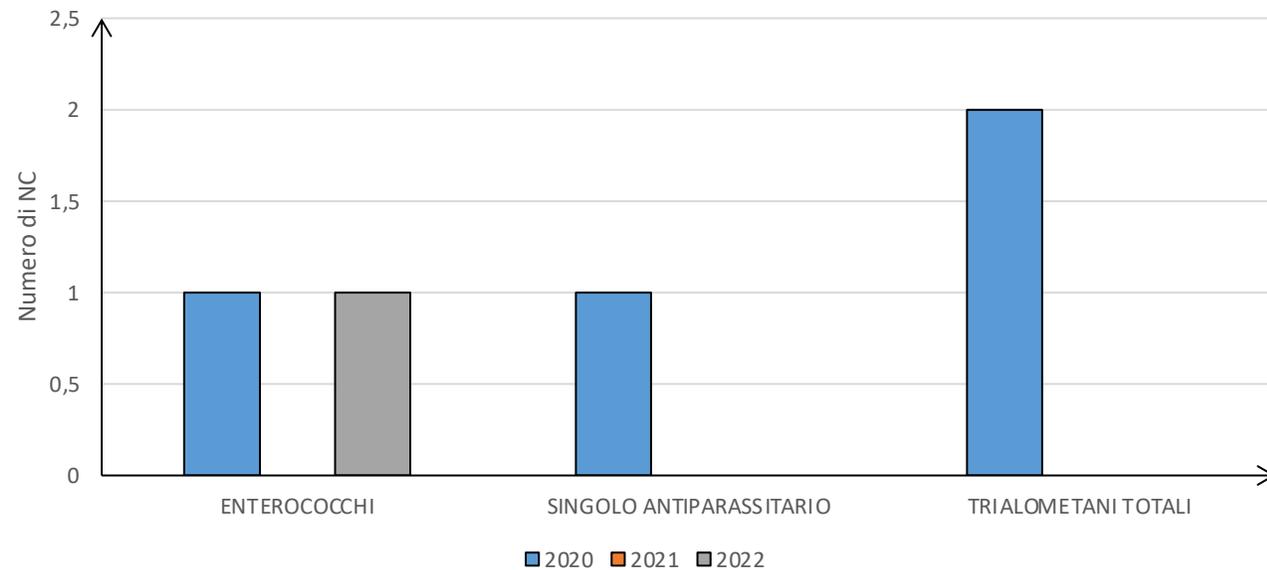
<b>Regione ABRUZZO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	59.687	90.365	82.769	232.821
Numero TOTALE delle Non Conformità	300	315	343	958
di cui: All.I parte A e B	67	77	79	223
di cui: All.I parte C	233	238	264	735

## Regione Basilicata (1/2)

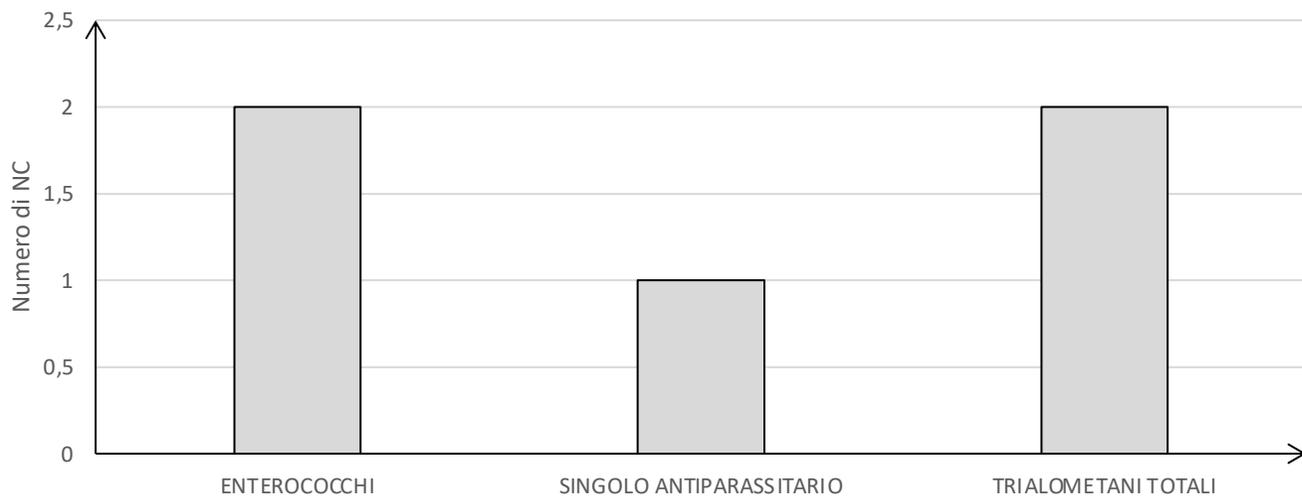
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Basilicata - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Basilicata - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



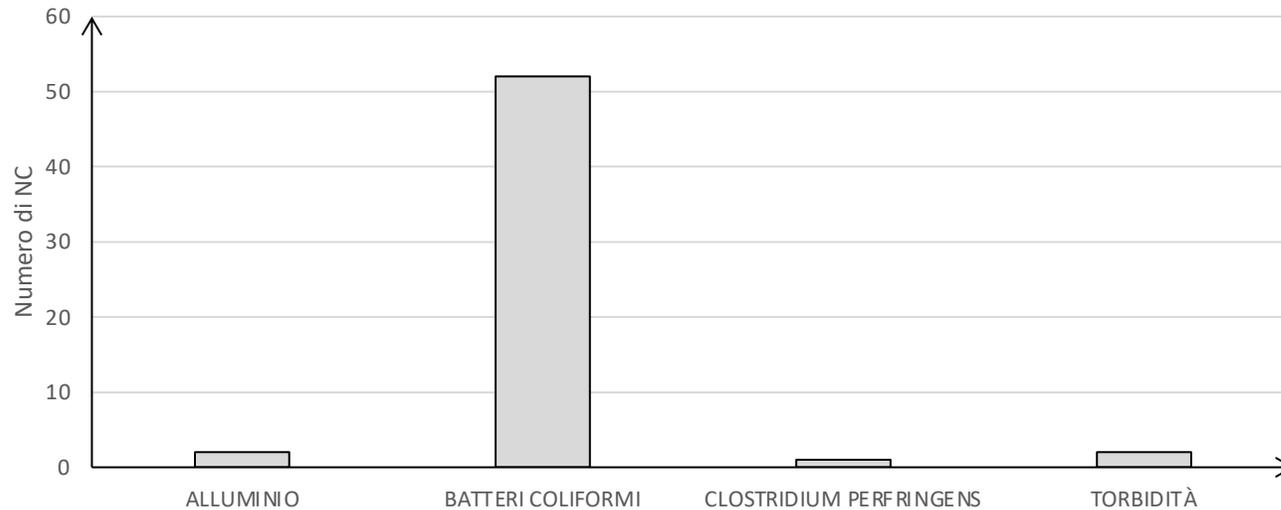
<b>Regione BASILICATA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	12.85	13.48	11.50	37.83
Numero TOTALE delle Non Conformità	14	31	17	62
di cui: All.I parte A e B	4	0	1	5
di cui: All.I parte C	10	31	16	57

## Regione Basilicata (2/2)

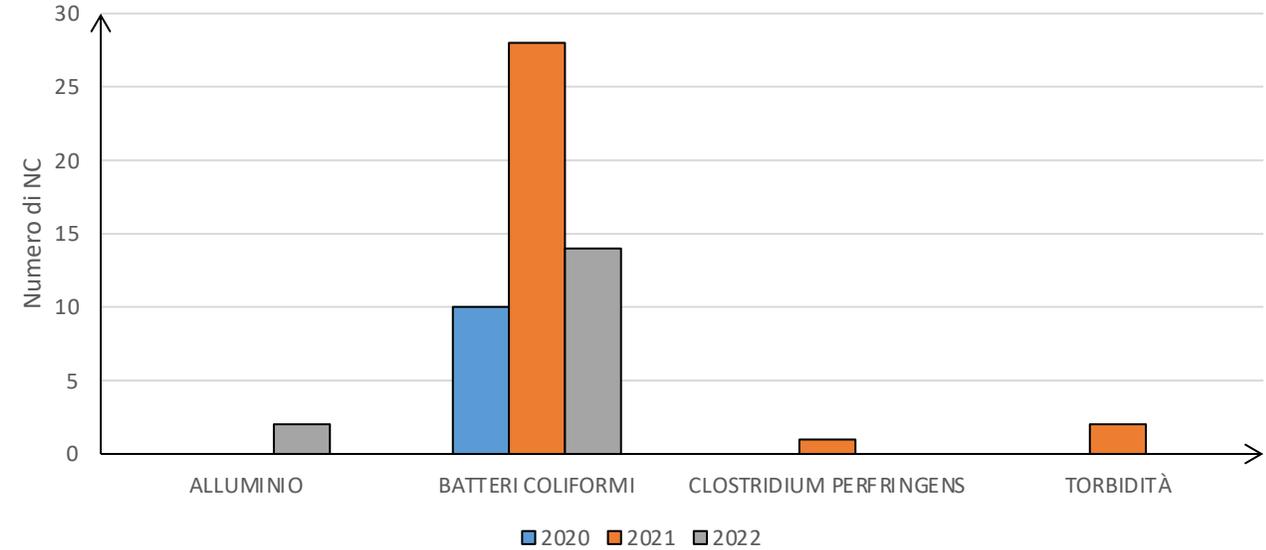
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Basilicata - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



**Basilicata - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



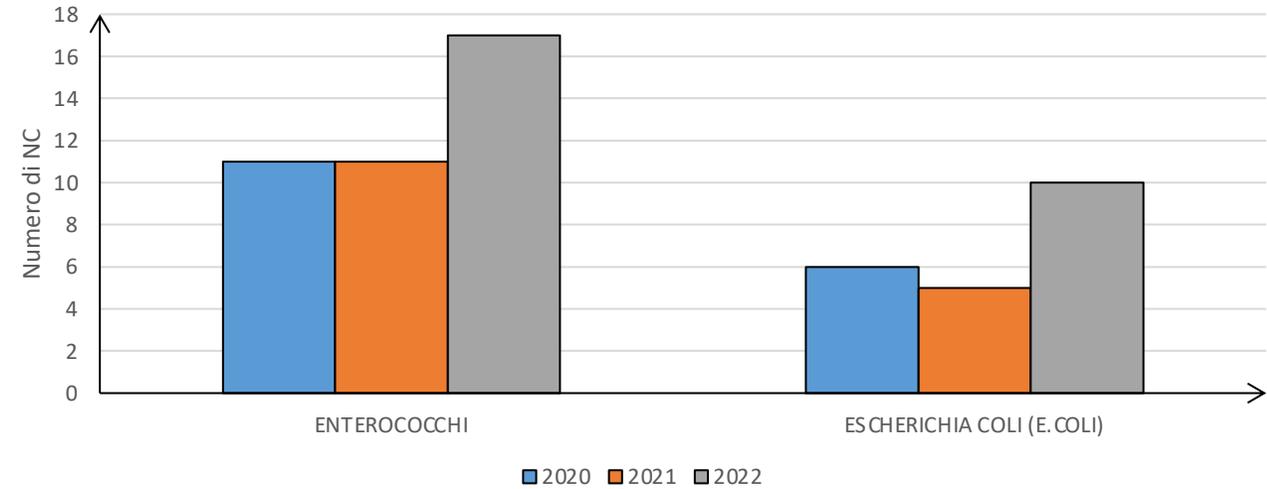
<b>Regione BASILICATA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	1.285	1.348	1.150	3.783
Numero TOTALE delle Non Conformità	14	31	17	62
di cui: All.I parte A e B	4	0	1	5
di cui: All.I parte C	10	31	16	57

## Regione PA Bolzano (1/2)

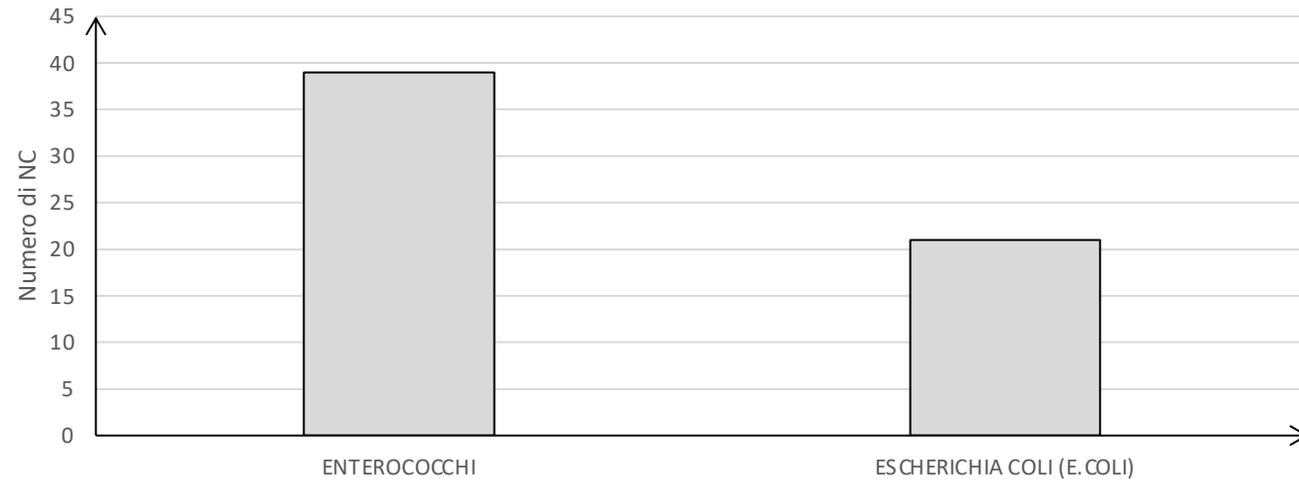


**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***

**PA Bolzano - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**PA Bolzano - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



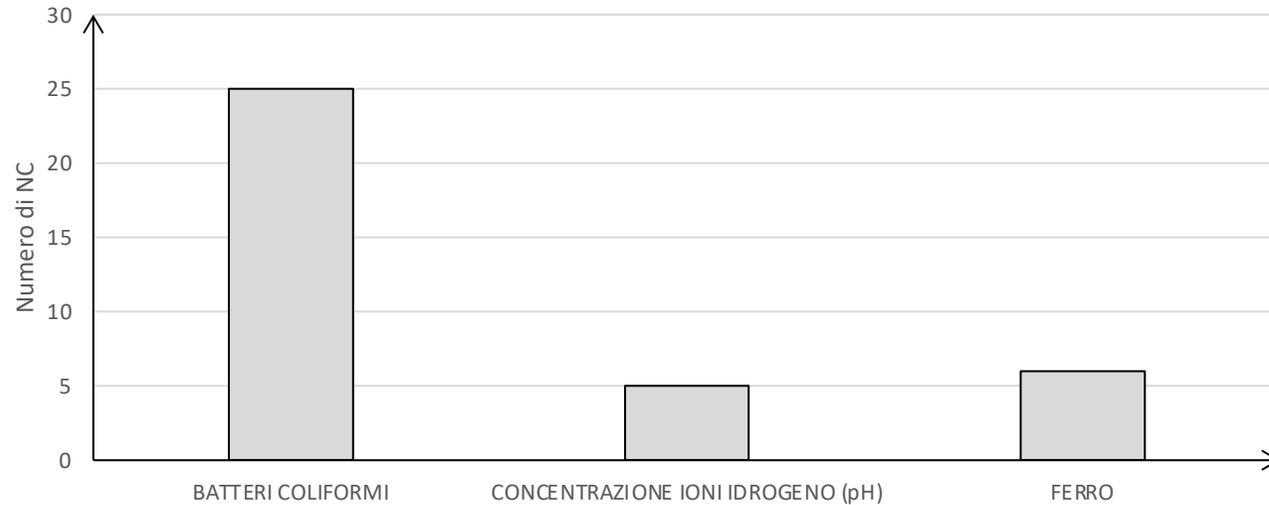
<b>PA BOLZANO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	817	904	881	2.602
Numero TOTALE delle Non Conformità	31	23	42	96
di cui: All.I parte A e B	17	16	27	60
di cui: All.I parte C	14	7	15	36

## Regione PA Bolzano (2/2)

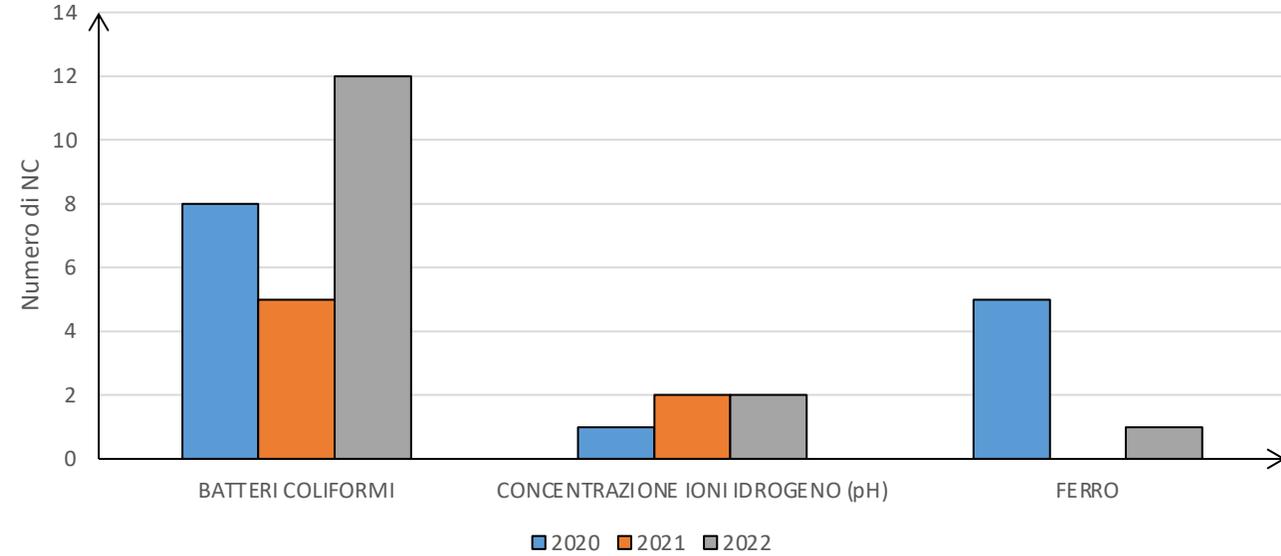


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

**PA Bolzano - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri indicatori - All.I parte C



**PA Bolzano - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri indicatori - All.I parte C



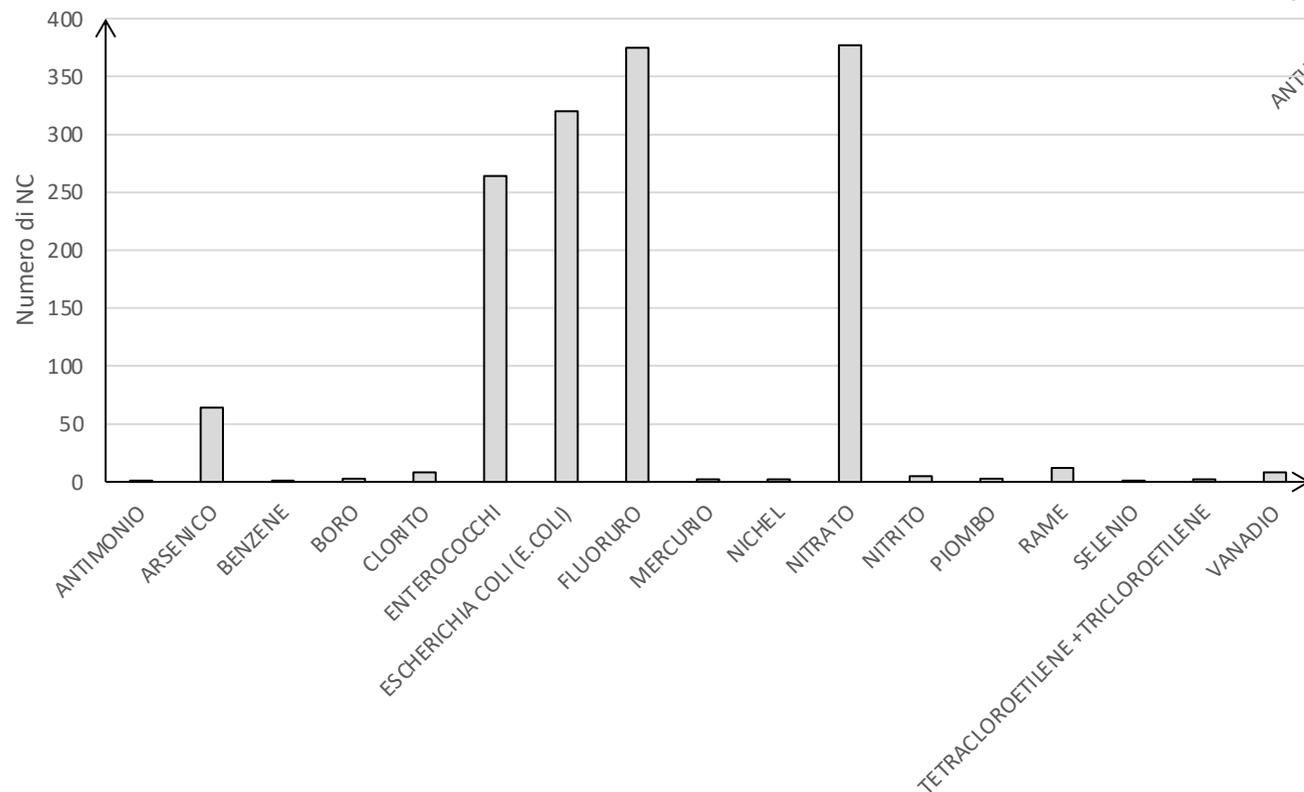
<b>PA BOLZANO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	817	904	881	2.602
Numero TOTALE delle Non Conformità	31	23	42	96
di cui: All.I parte A e B	17	16	27	60
di cui: All.I parte C	14	7	15	36

## Regione Campania (1/2)

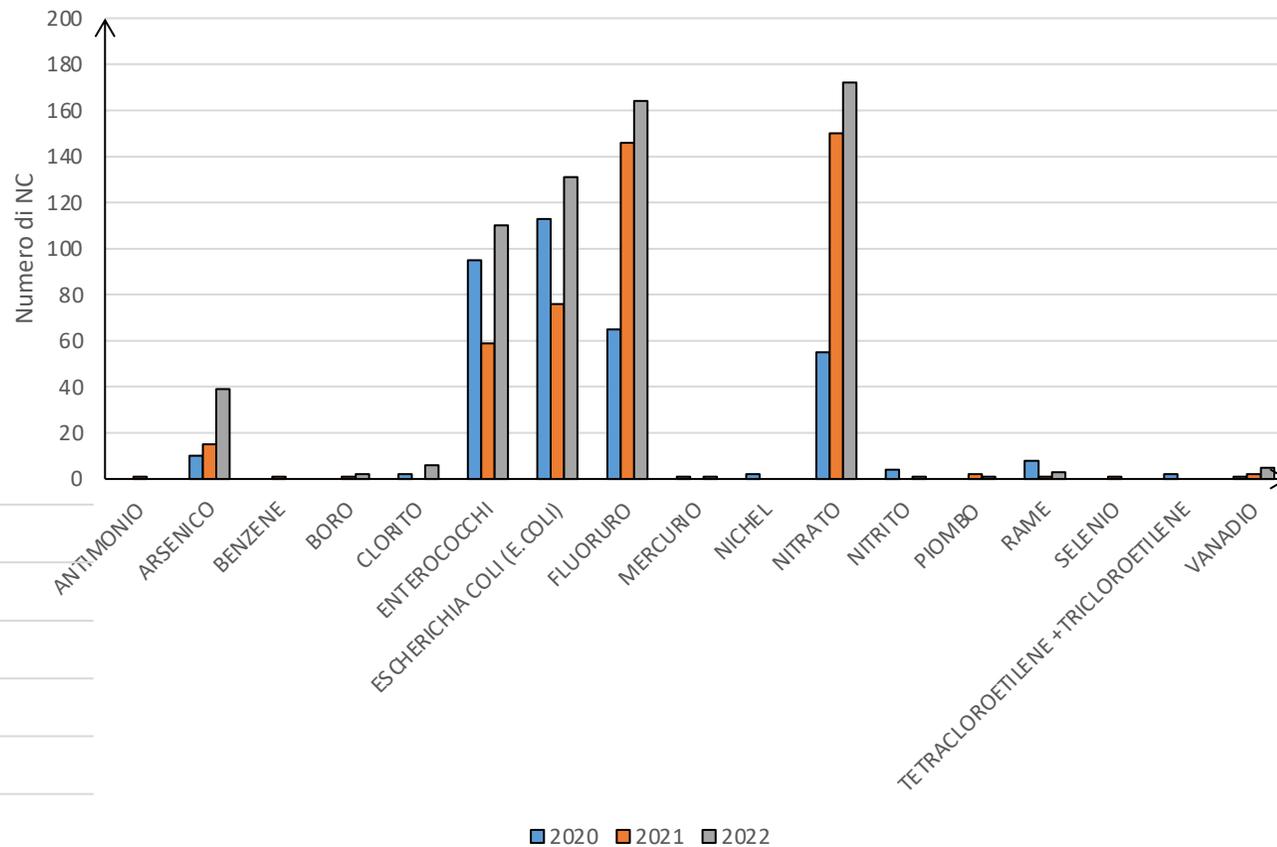
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Campania - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Campania - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



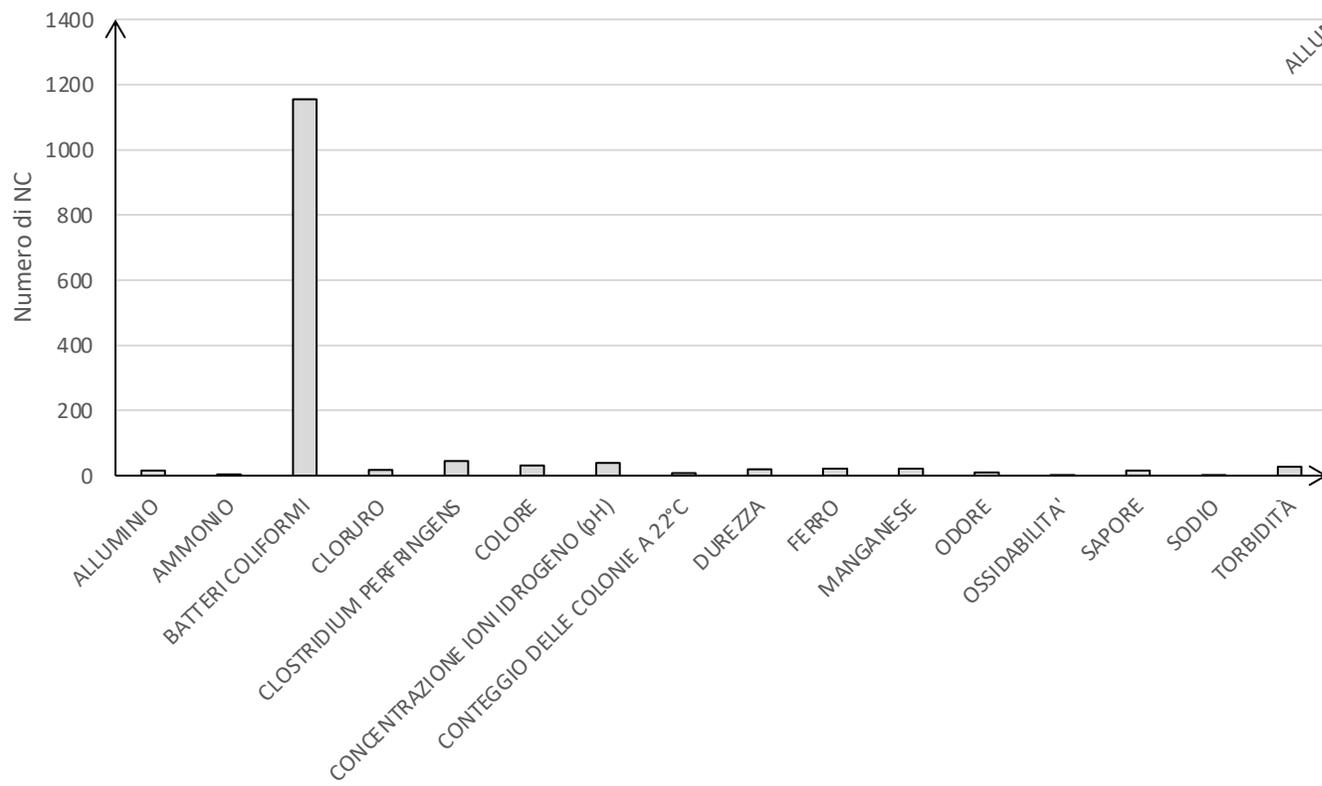
<b>Regione CAMPANIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	23.027	23.774	22.532	69.333
Numero TOTALE delle Non Conformità	827	882	1166	2875
di cui: All.I parte A e B	358	455	635	1448
di cui: All.I parte C	469	427	531	1427

## Regione Campania (2/2)

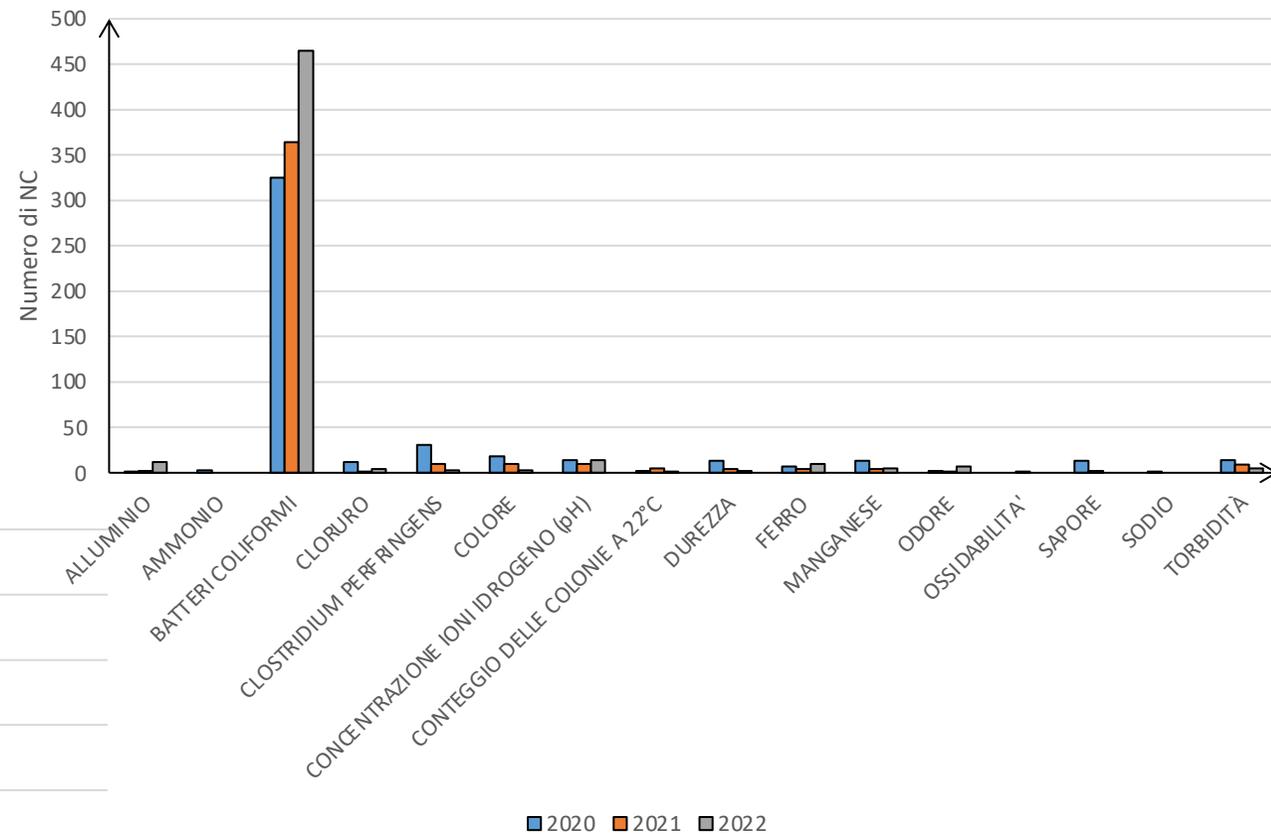
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Campania - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Campania - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



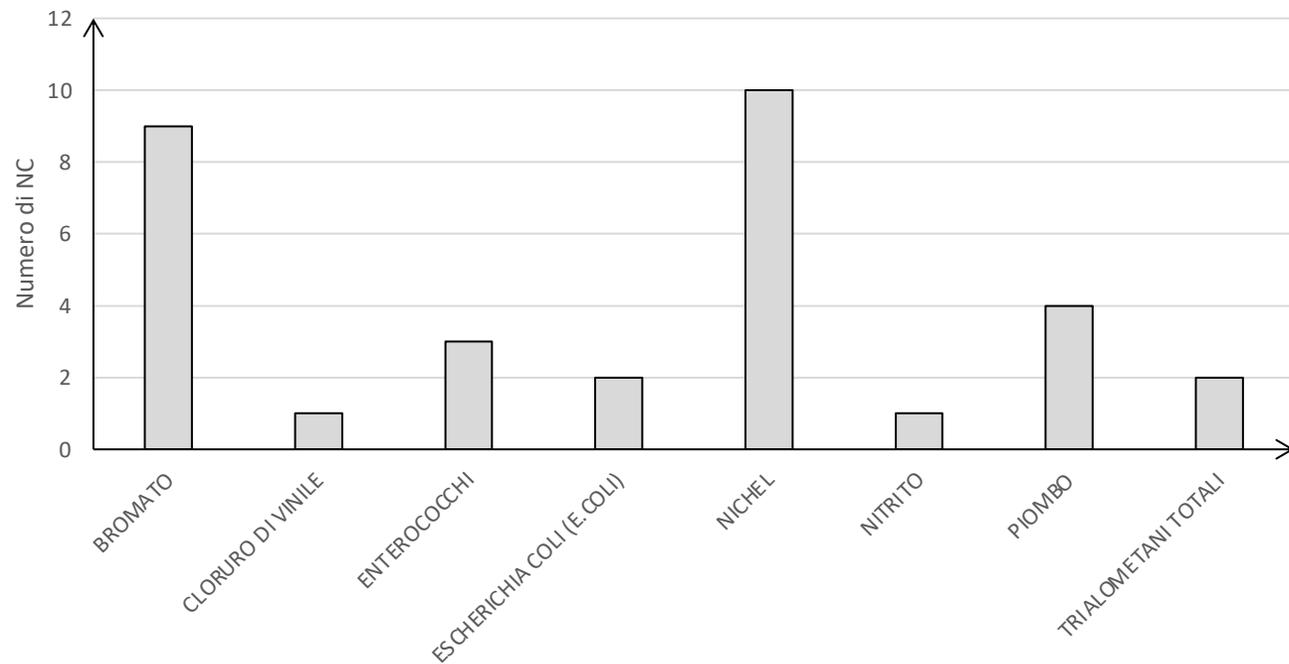
<b>Regione CAMPANIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	23.027	23.774	22.532	69.333
Numero TOTALE delle Non Conformità	827	882	1166	2875
di cui: All.I parte A e B	358	455	635	1448
di cui: All.I parte C	469	427	531	1427

## Regione Emilia-Romagna (1/2)

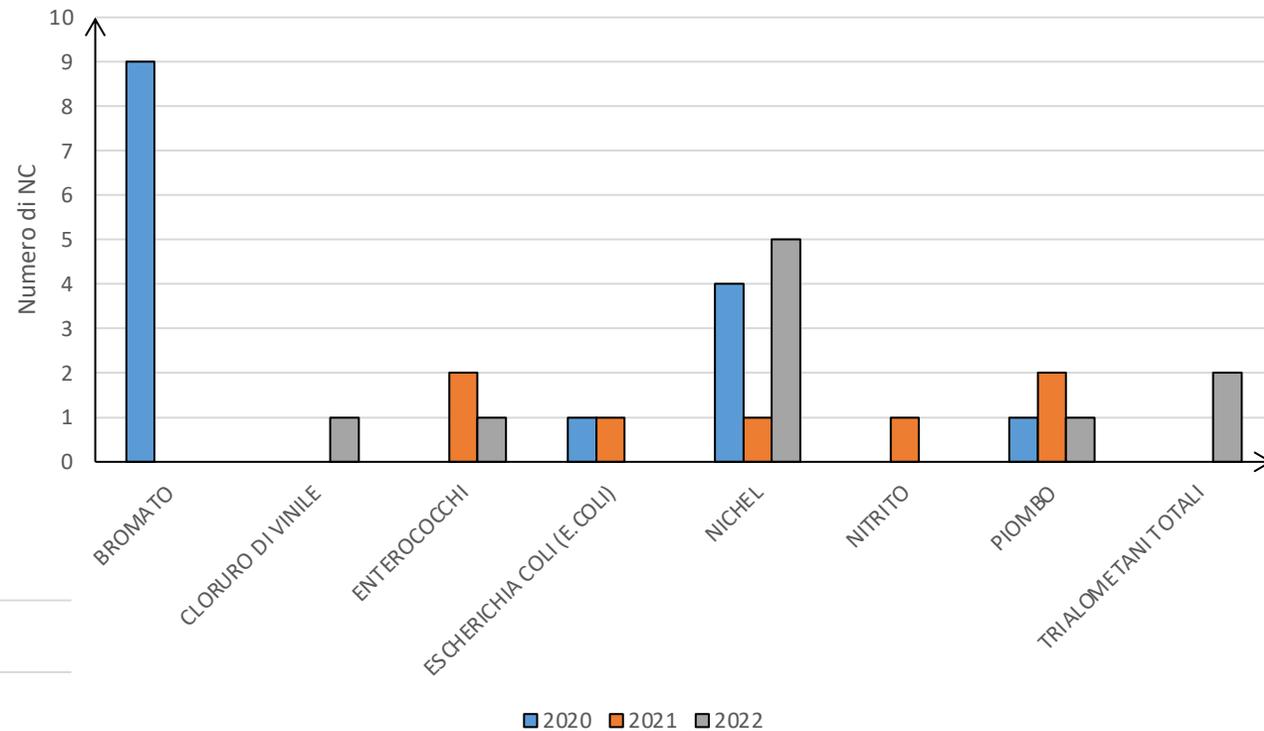


**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***

**Emilia-Romagna - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**Emilia-Romagna - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



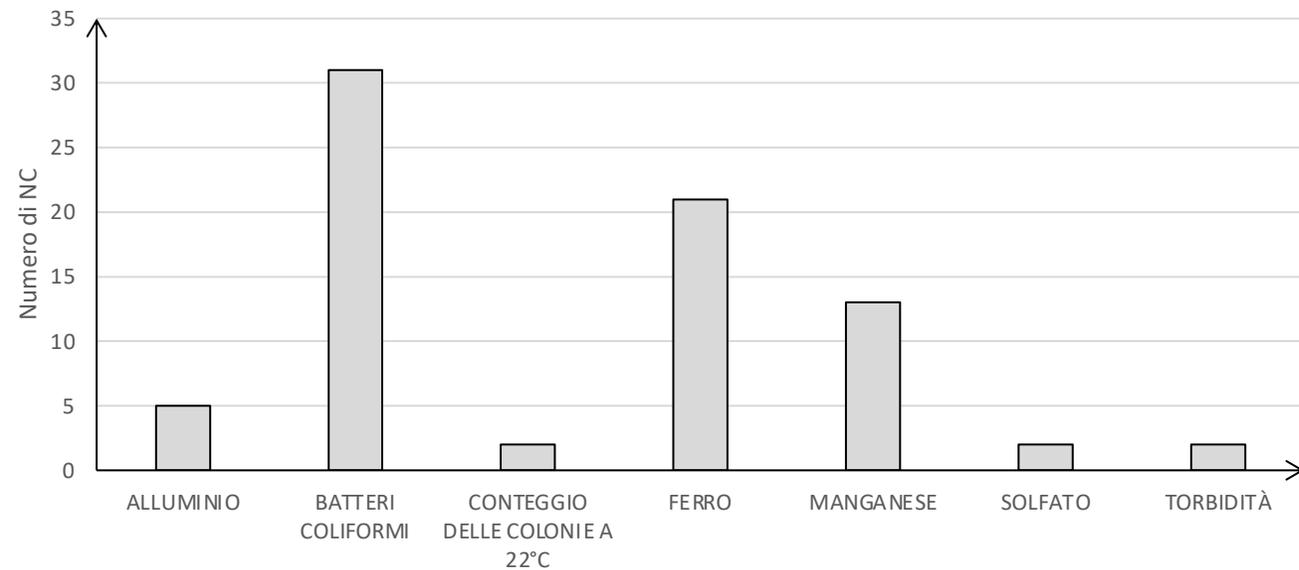
<b>Regione EMILIA-ROMAGNA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	120.461	163.344	170.067	453.872
Numero TOTALE delle Non Conformità	44	27	37	108
di cui: All.I parte A e B	15	7	10	32
di cui: All.I parte C	29	20	27	76

## Regione Emilia-Romagna (2/2)

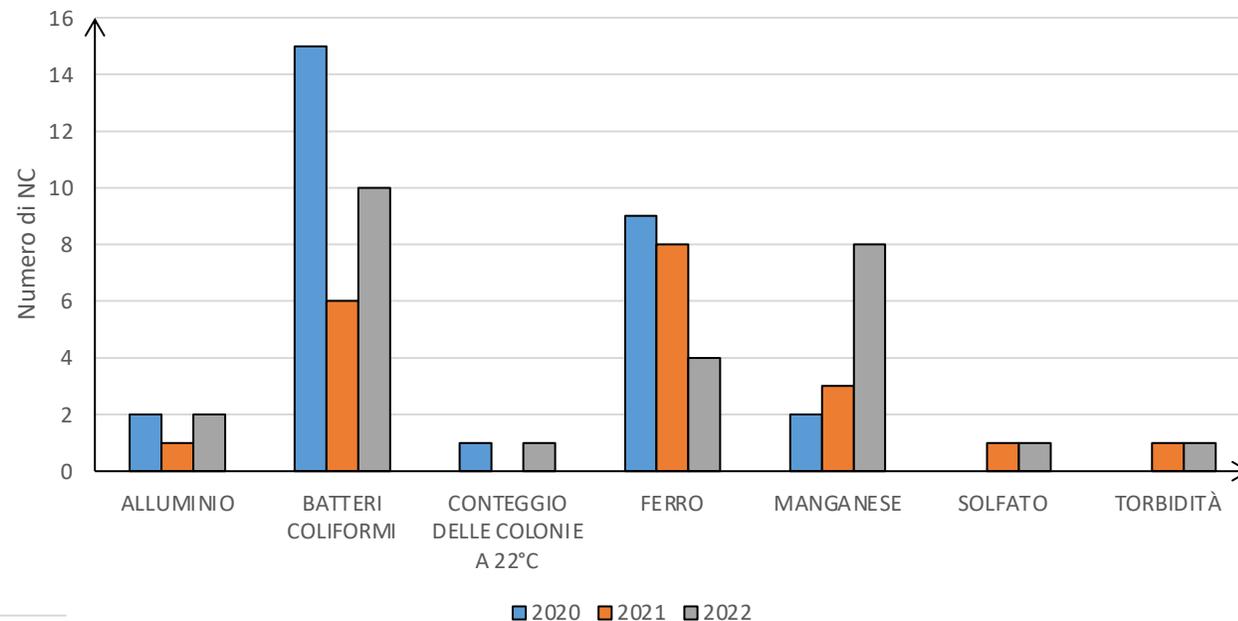


**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***

**Emilia-Romagna - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



**Emilia-Romagna - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



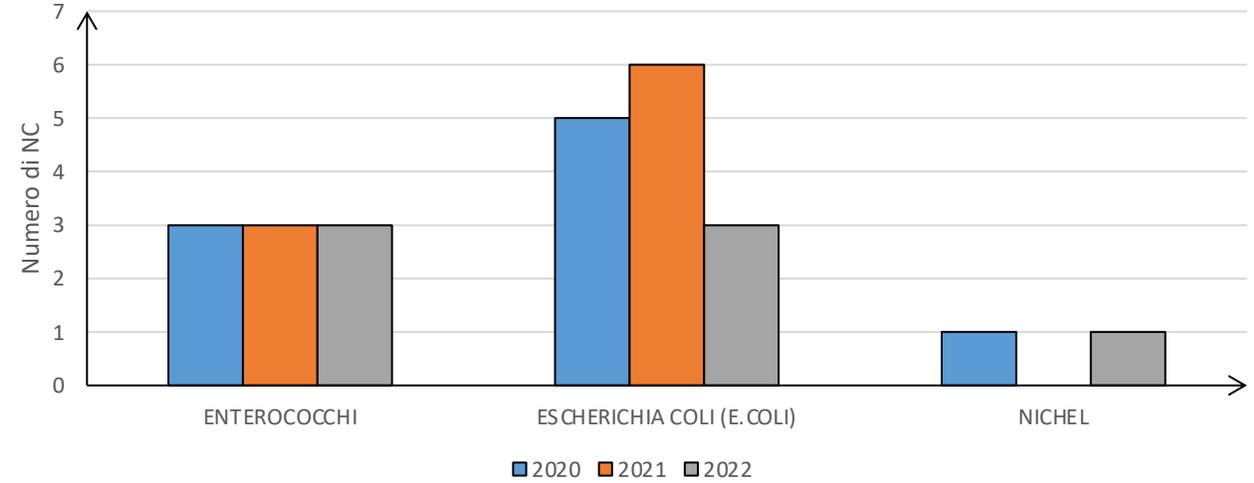
<b>Regione EMILIA-ROMAGNA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	120.461	163.344	170.067	453.872
Numero TOTALE delle Non Conformità	44	27	37	108
di cui: All.I parte A e B	15	7	10	32
di cui: All.I parte C	29	20	27	76

## Regione Friuli-Venezia Giulia (1/2)

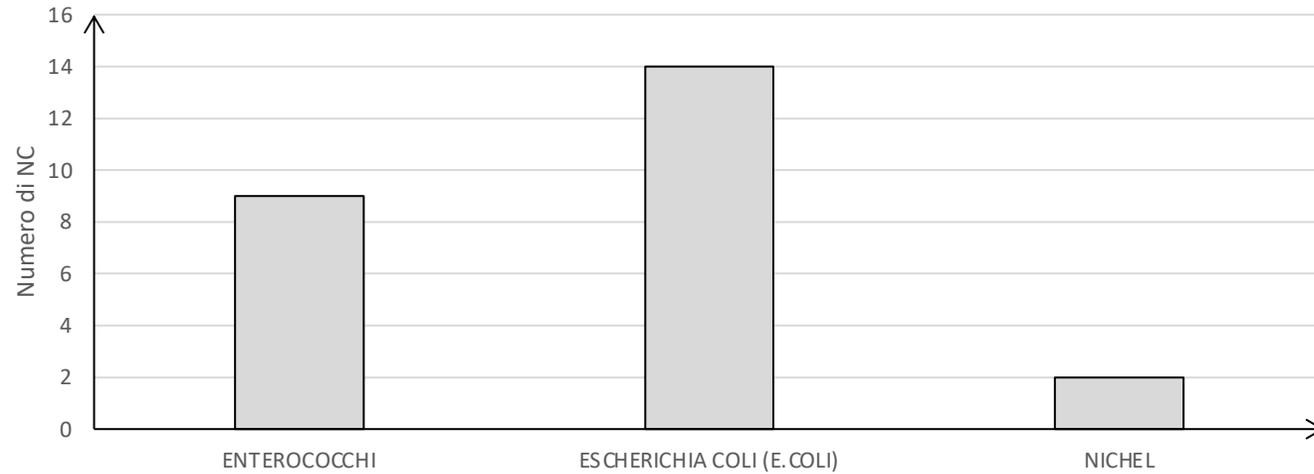
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Friuli-Venezia Giulia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**Friuli-Venezia Giulia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



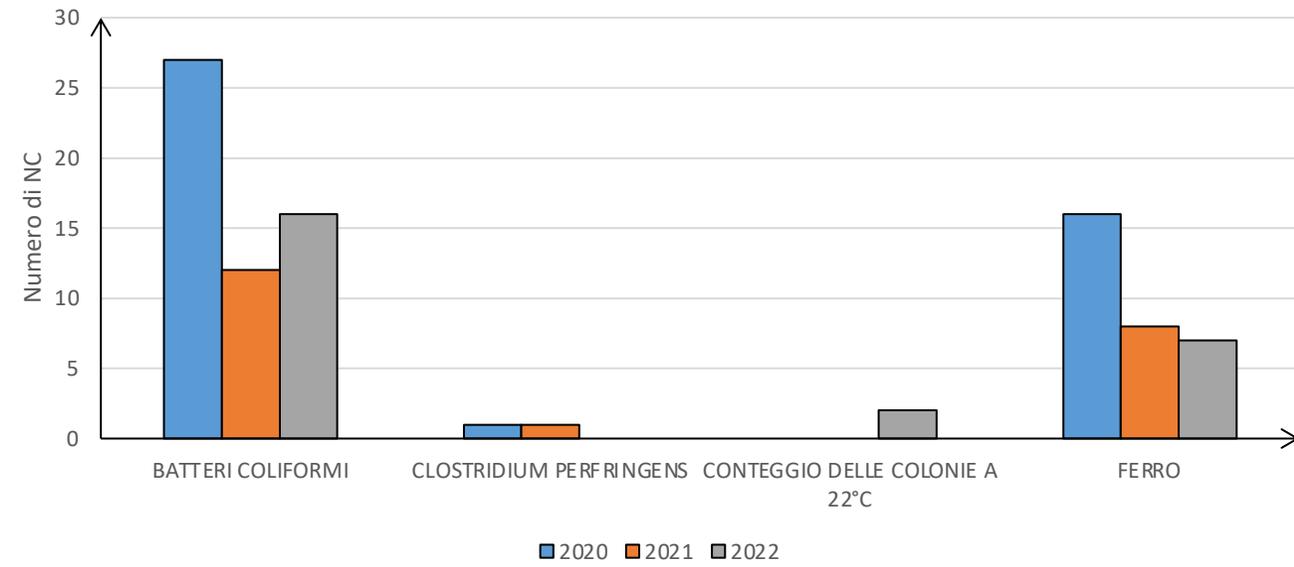
<b>Regione FRIULI-VENEZIA GIULIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	1.256	1.543	1.268	4.067
Numero TOTALE delle Non Conformità	53	30	32	115
di cui: All.I parte A e B	9	9	7	25
di cui: All.I parte C	44	21	25	90

## Regione Friuli-Venezia Giulia (2/2)

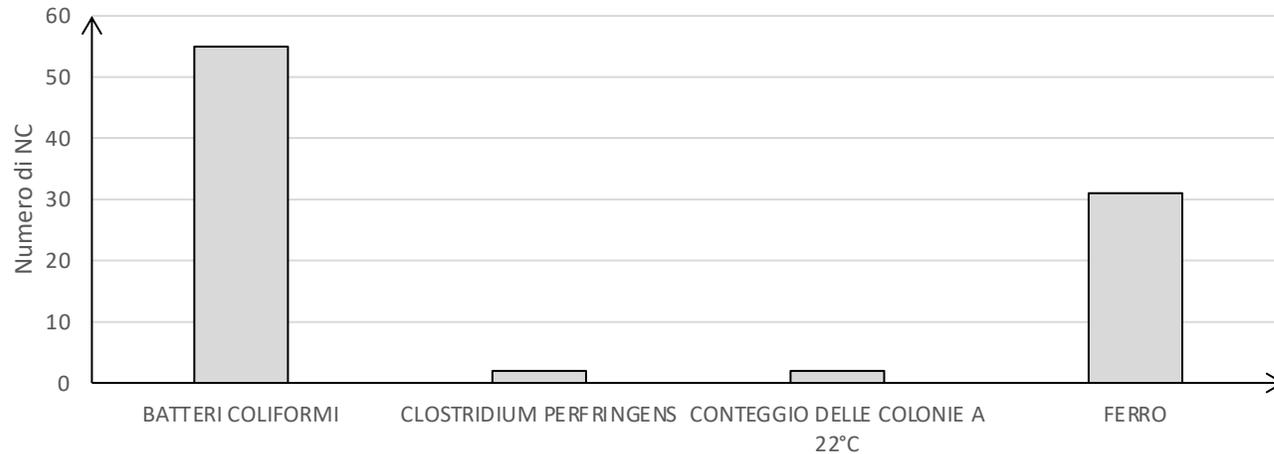
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Friuli-Venezia Giulia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



**Friuli-Venezia Giulia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



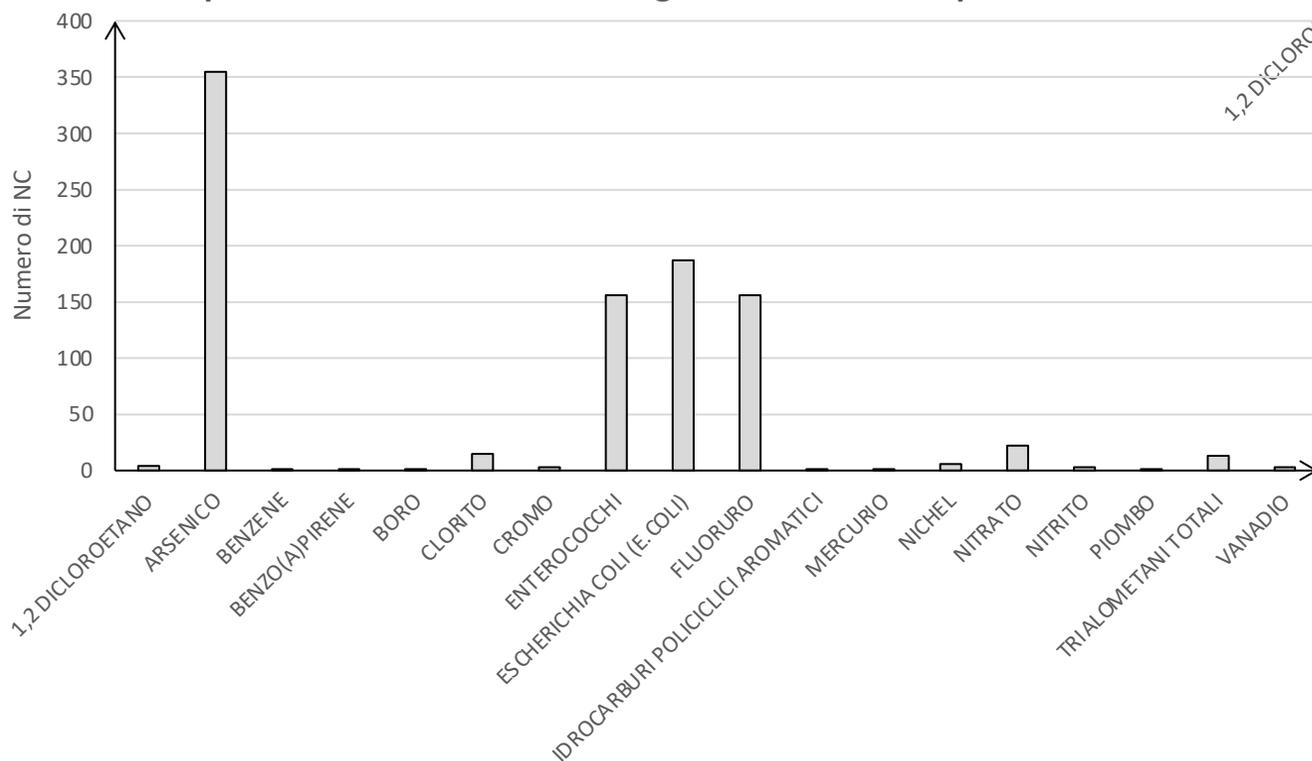
<b>Regione FRIULI-VENEZIA GIULIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	1.256	1.543	1.268	4.067
Numero TOTALE delle Non Conformità	53	30	32	115
di cui: All.I parte A e B	9	9	7	25
di cui: All.I parte C	44	21	25	90

## Regione Lazio (1/2)

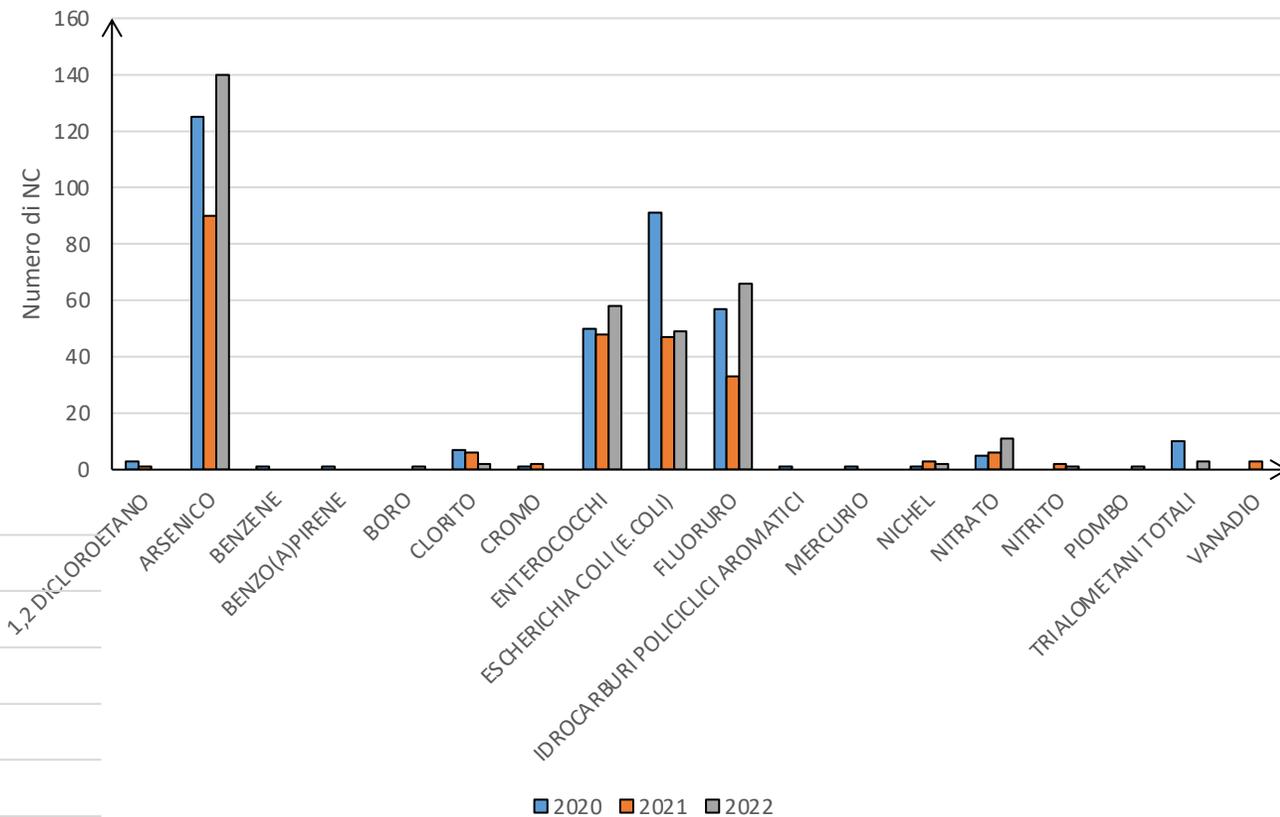
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Lazio - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Lazio - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



<b>Regione LAZIO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	62.874	56.842	56.360	176.076
Numero TOTALE delle Non Conformità	851	773	770	2394
di cui: All.I parte A e B	354	241	334	929
di cui: All.I parte C	497	532	436	1465

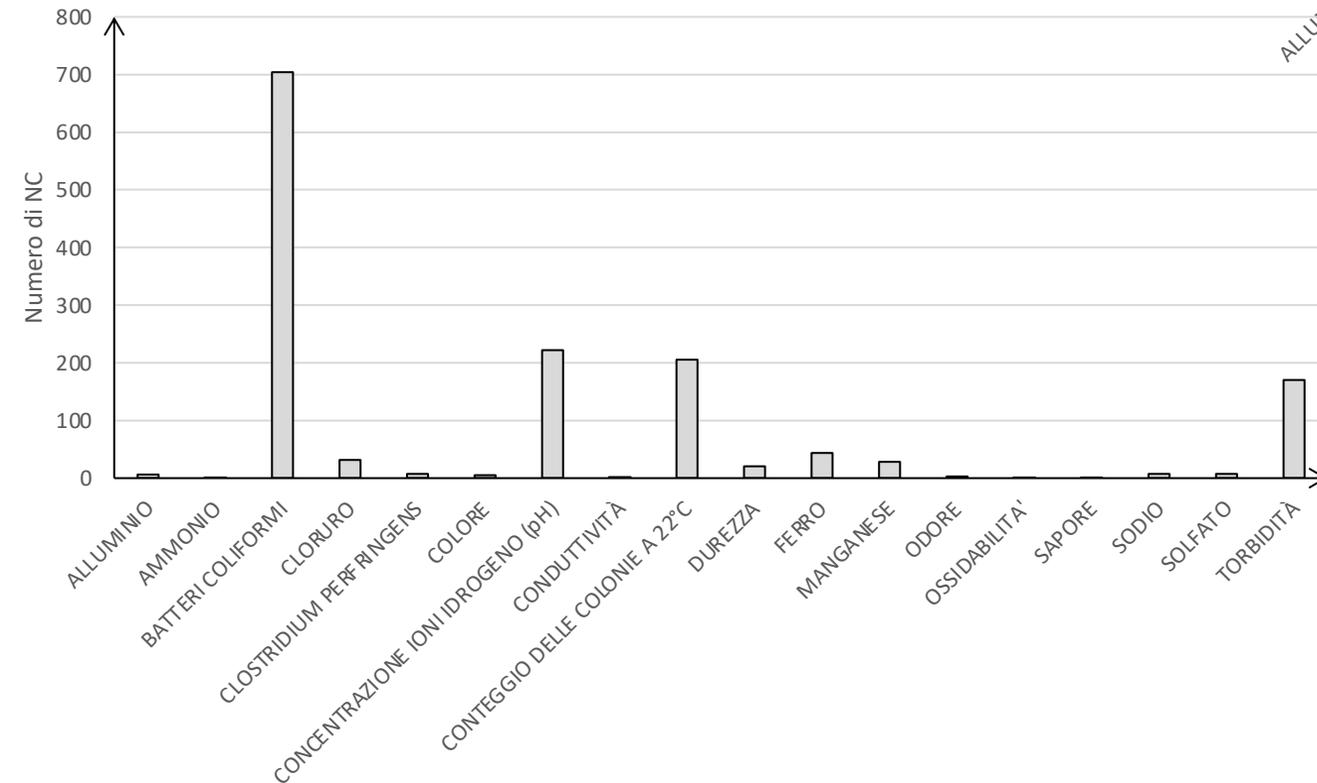
\*Rif. D.Lgs. 31/01

## Regione Lazio (2/2)

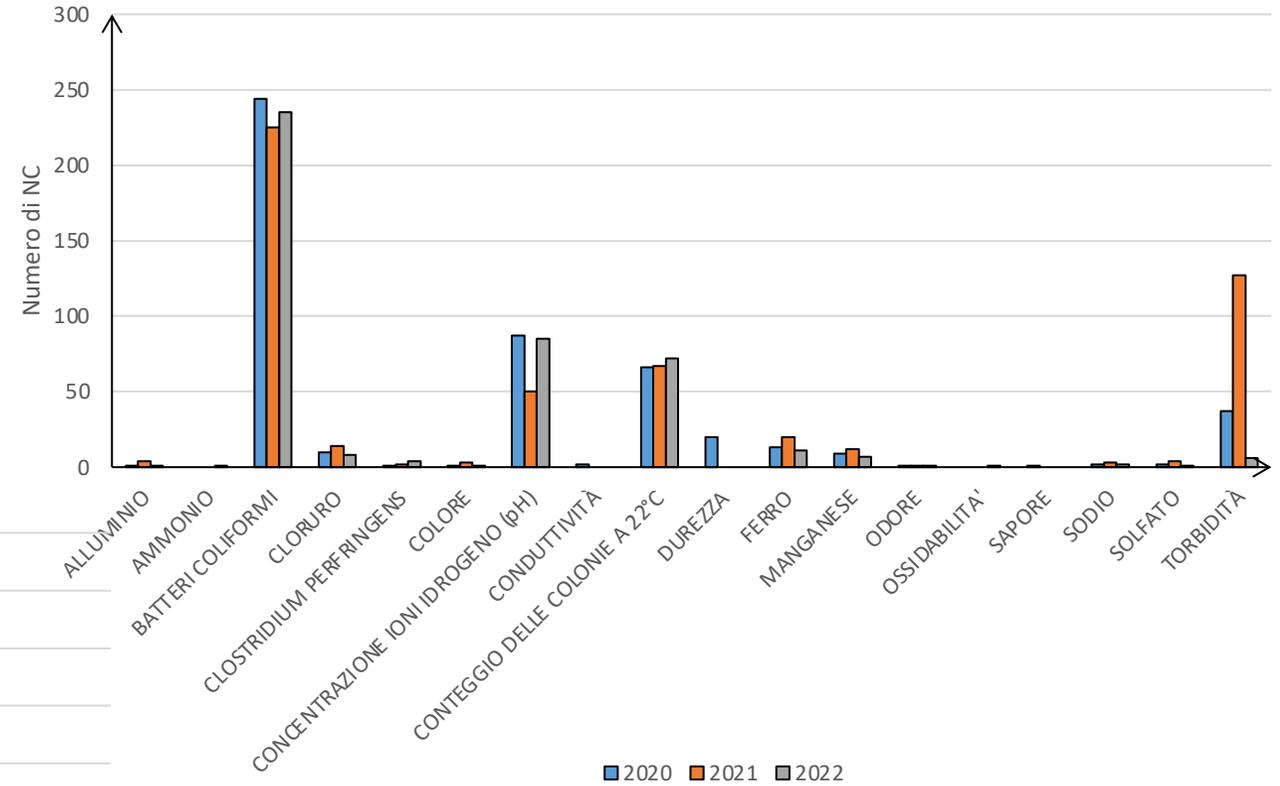
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Lazio - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Lazio - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



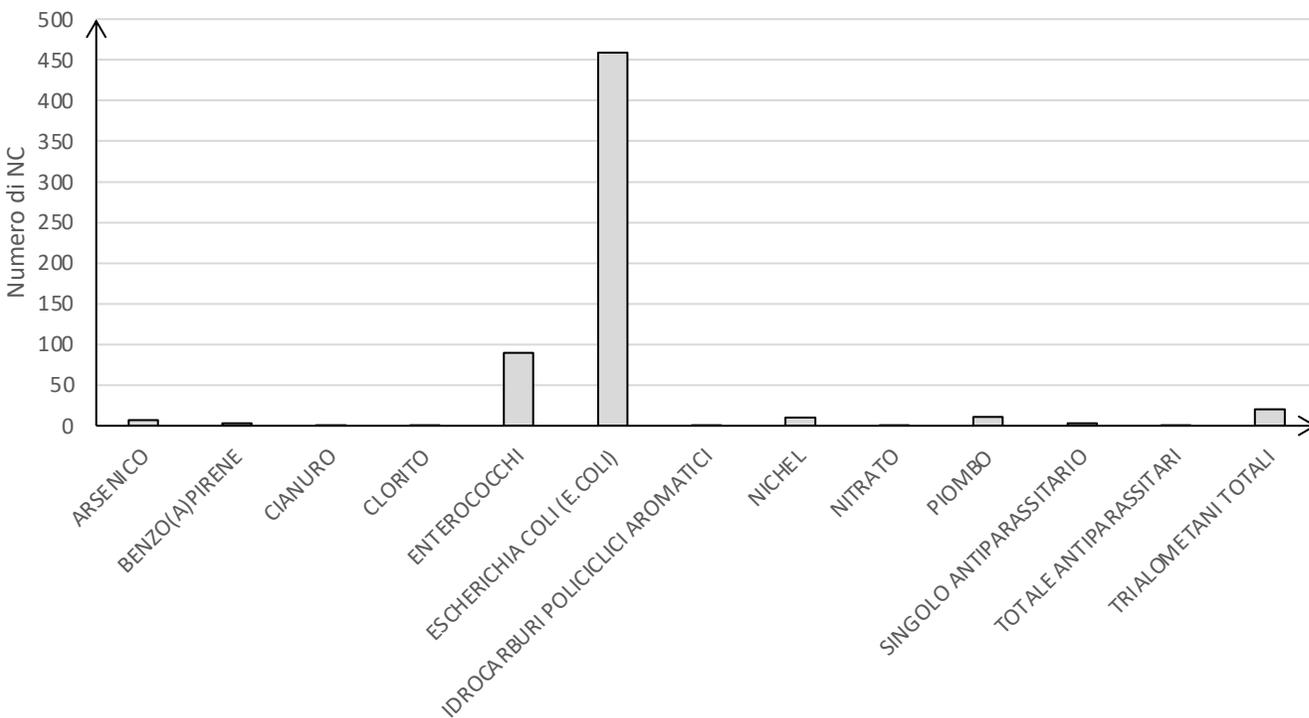
<b>Regione LAZIO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	62.874	56.842	56.360	176.076
Numero TOTALE delle Non Conformità	851	773	770	2394
di cui: All.I parte A e B	354	241	334	929
di cui: All.I parte C	497	532	436	1465

## Regione Liguria (1/2)

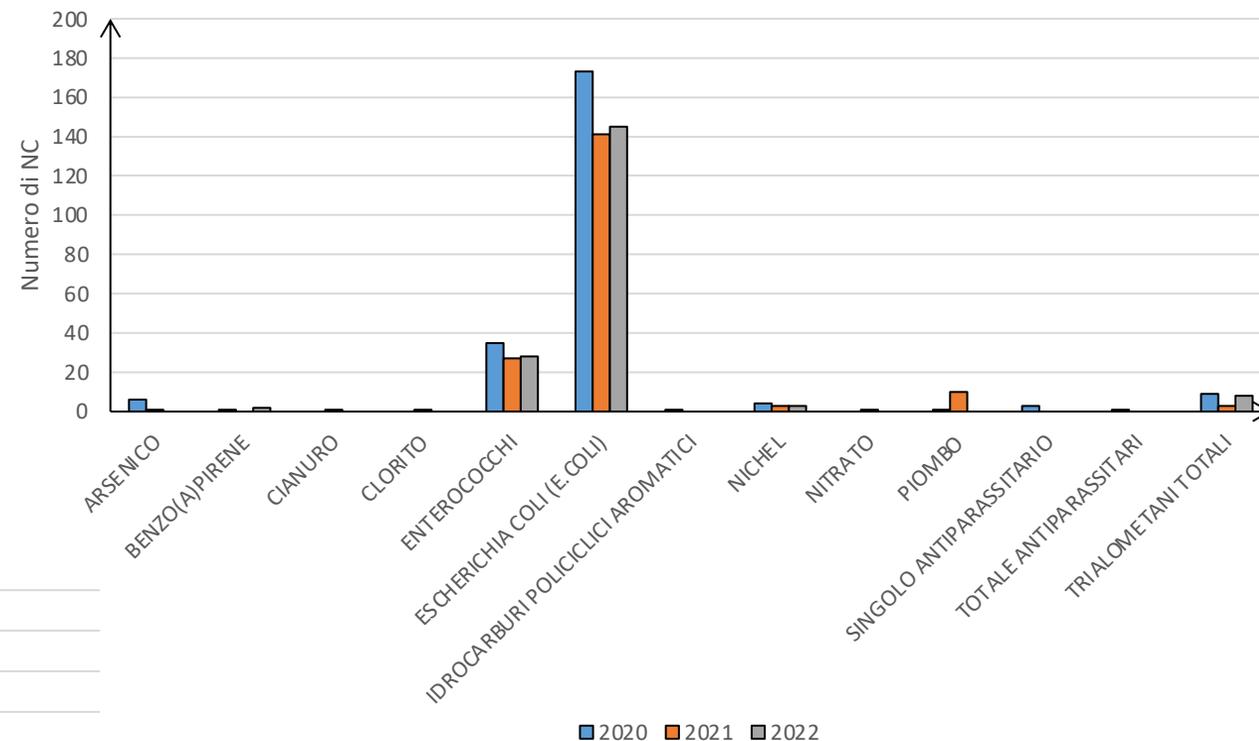
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Liguria - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Liguria - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



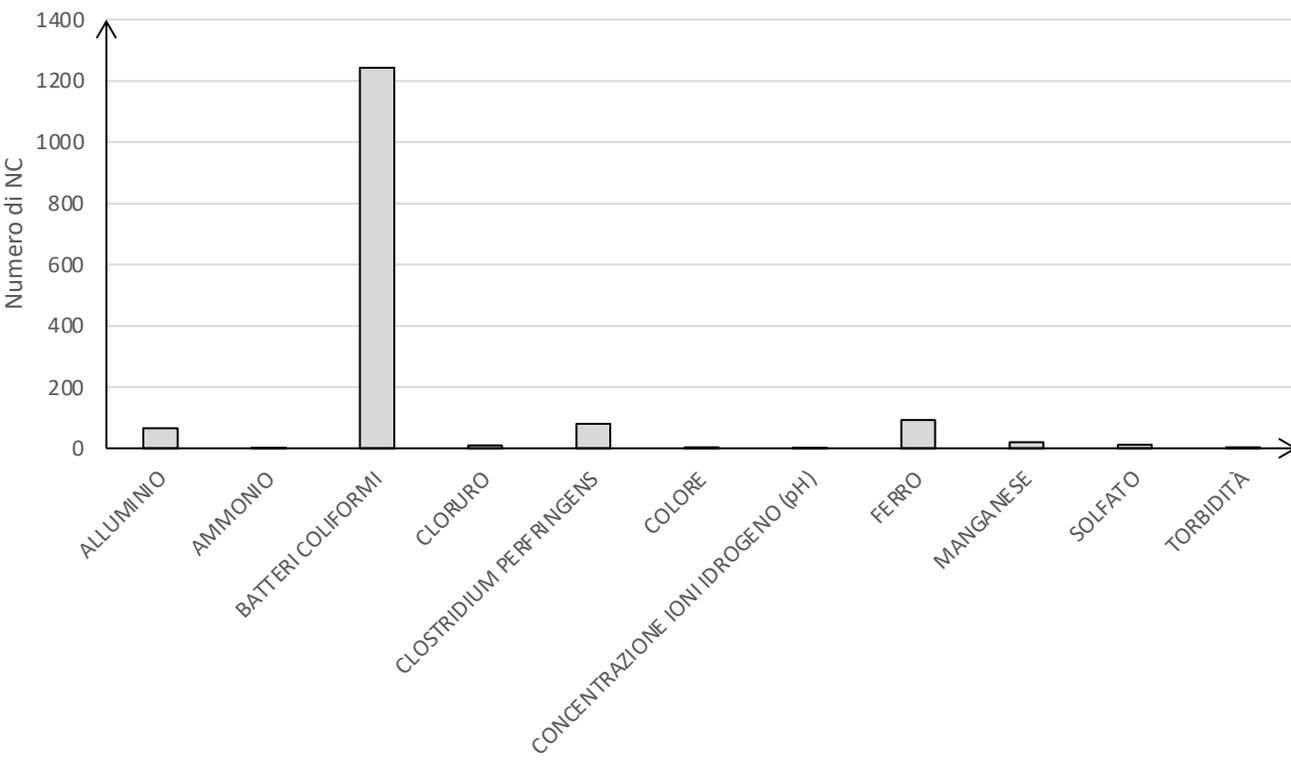
<b>Regione LIGURIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	99.187	93.736	90.423	283.346
Numero TOTALE delle Non Conformità	751	683	703	2137
di cui: All.I parte A e B	234	188	186	608
di cui: All.I parte C	517	495	517	1529

## Regione Liguria (2/2)

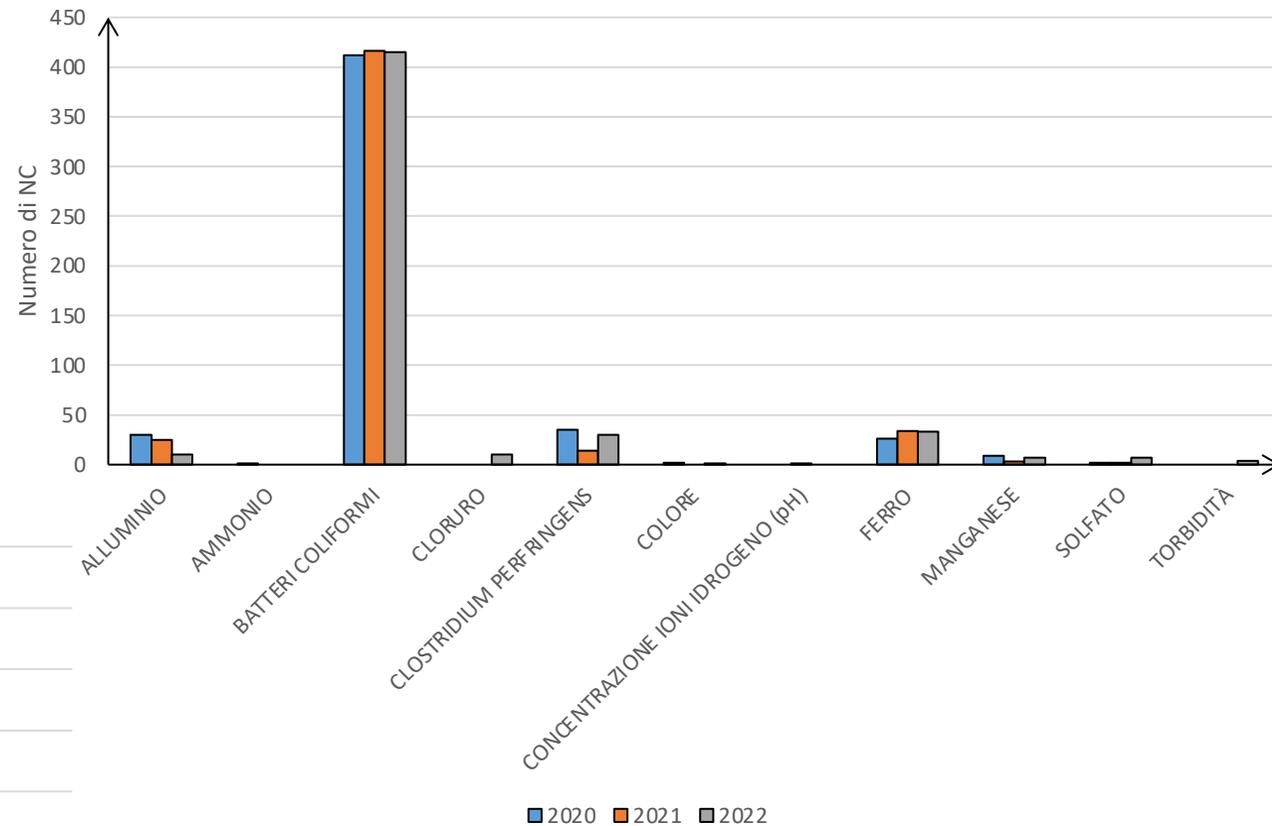
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Liguria - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Liguria - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



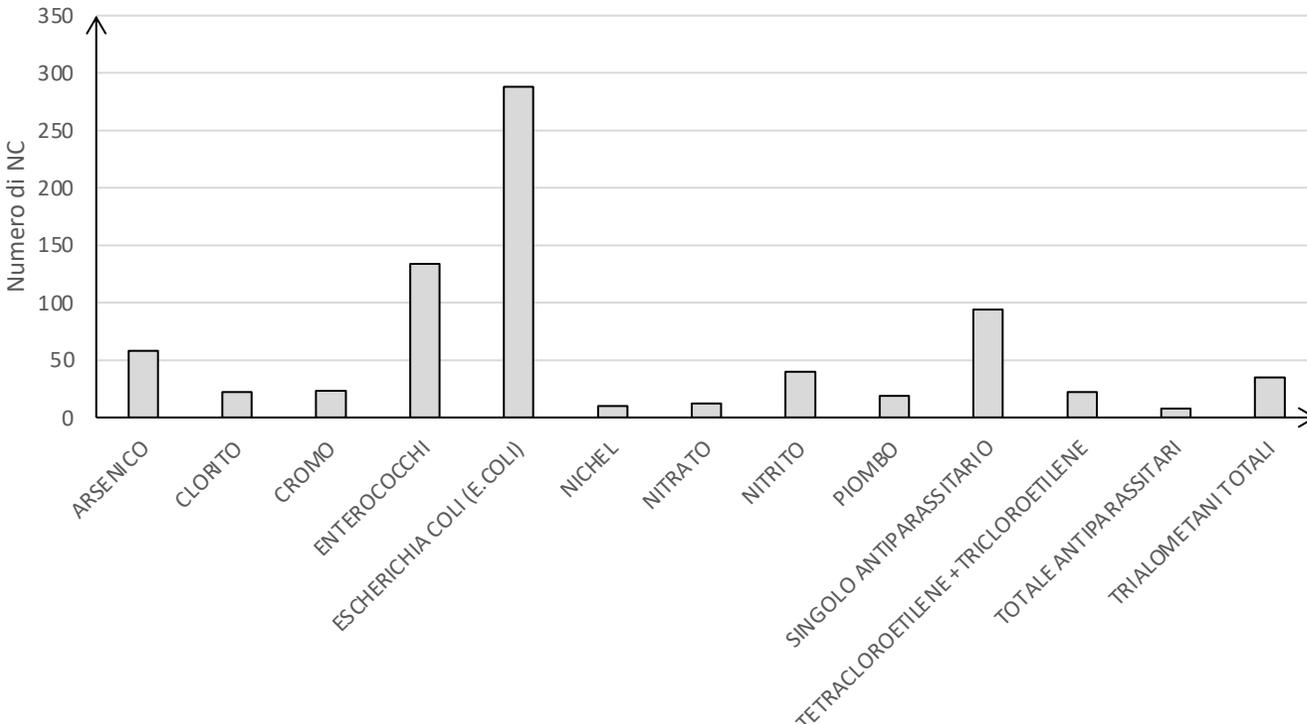
Regione LIGURIA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	99.187	93.736	90.423	283.346
Numero TOTALE delle Non Conformità	751	683	703	2137
di cui: All.I parte A e B	234	188	186	608
di cui: All.I parte C	517	495	517	1529

## Regione Lombardia (1/2)

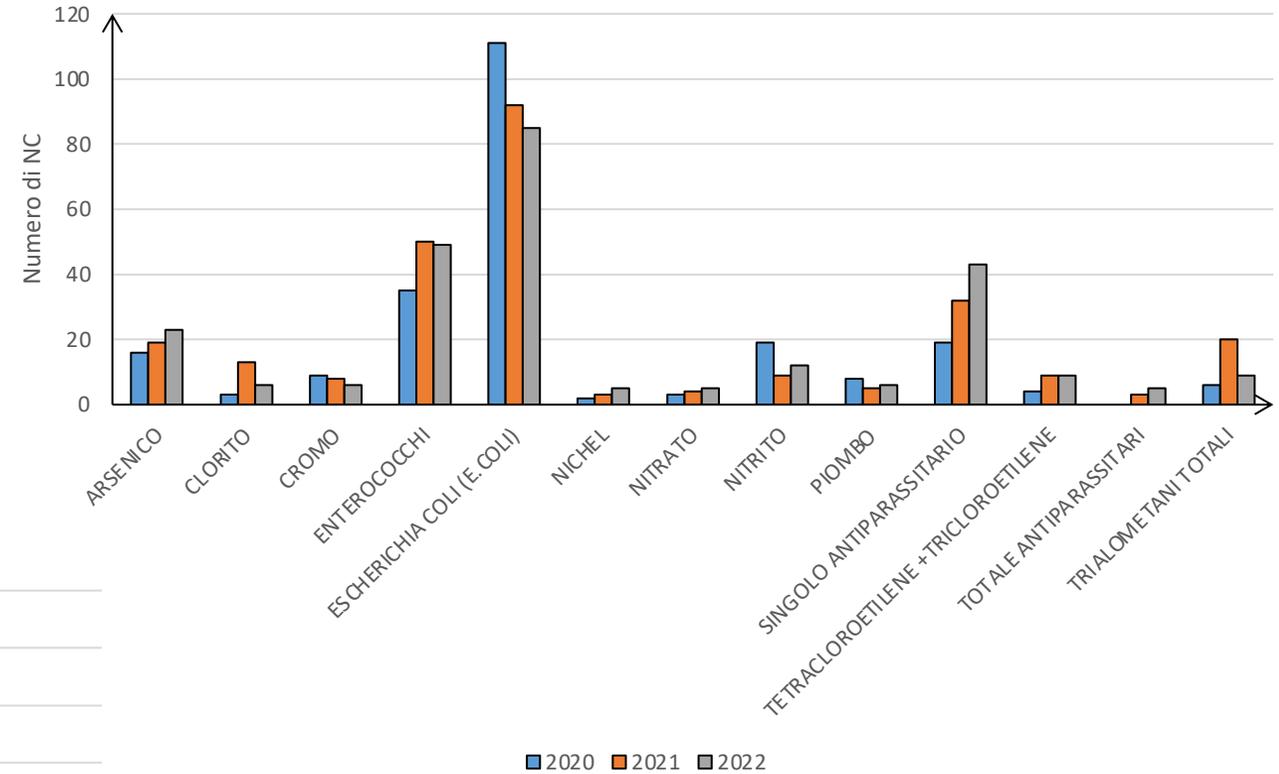
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



**Lombardia - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Lombardia - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



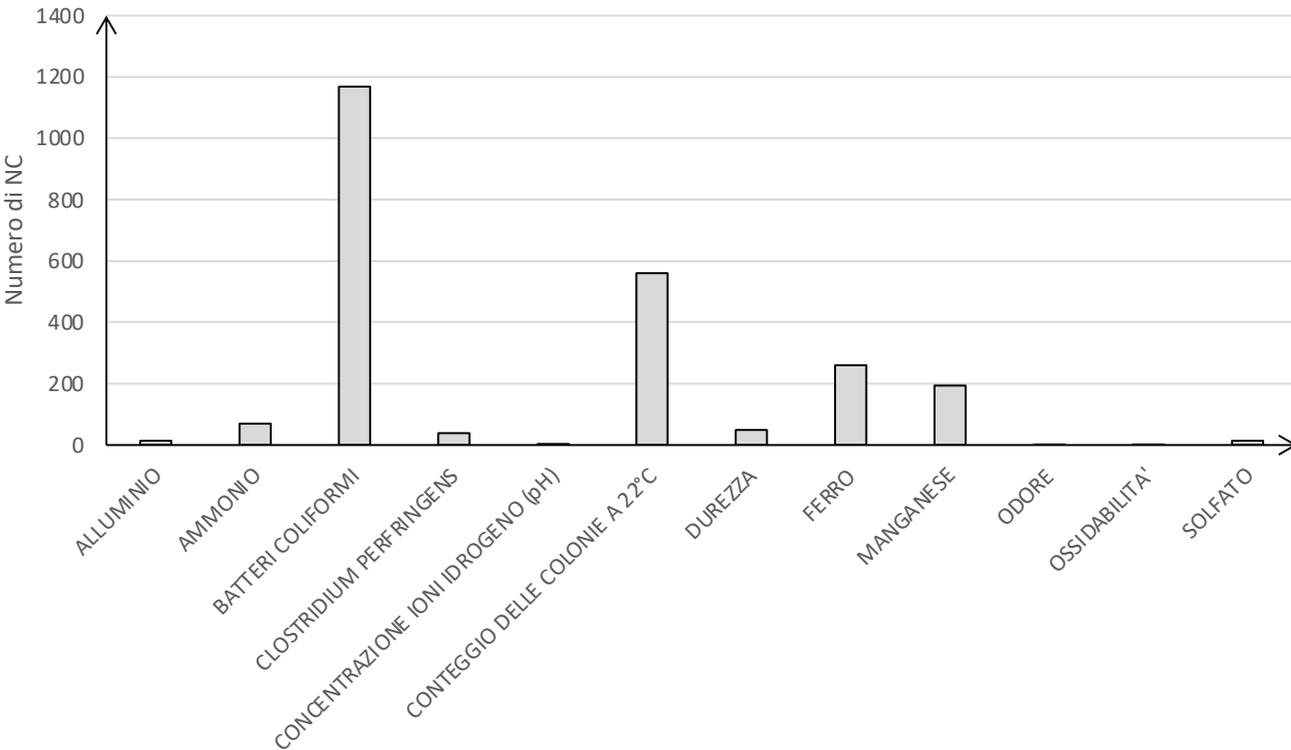
<b>Regione LOMBARDIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	164.161	205.677	202.156	571.994
Numero TOTALE delle Non Conformità	1079	1092	968	3139
di cui: All.I parte A e B	235	267	263	765
di cui: All.I parte C	844	825	705	2374

## Regione Lombardia (2/2)

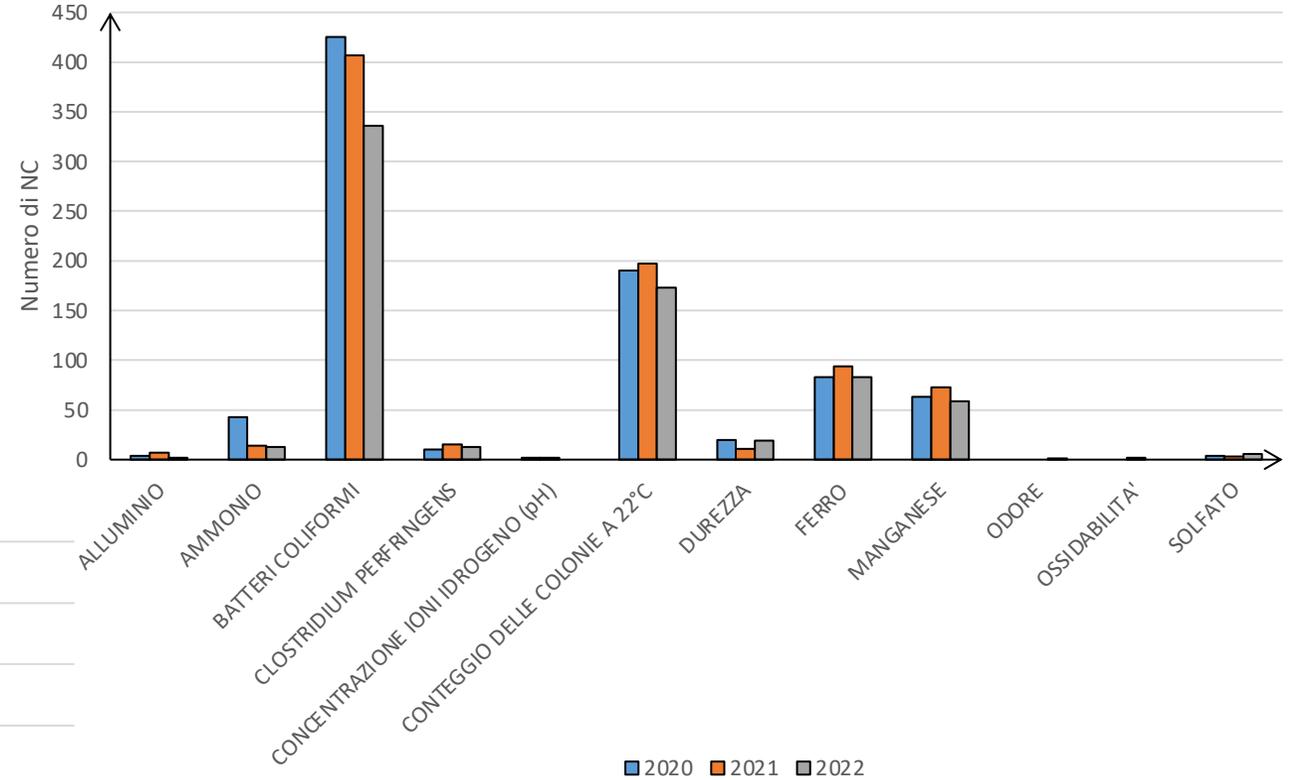


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Lombardia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Lombardia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Regione LOMBARDIA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	164.161	205.677	202.156	571.994
Numero TOTALE delle Non Conformità	1079	1092	968	3139
di cui: All.I parte A e B	235	267	263	765
di cui: All.I parte C	844	825	705	2374

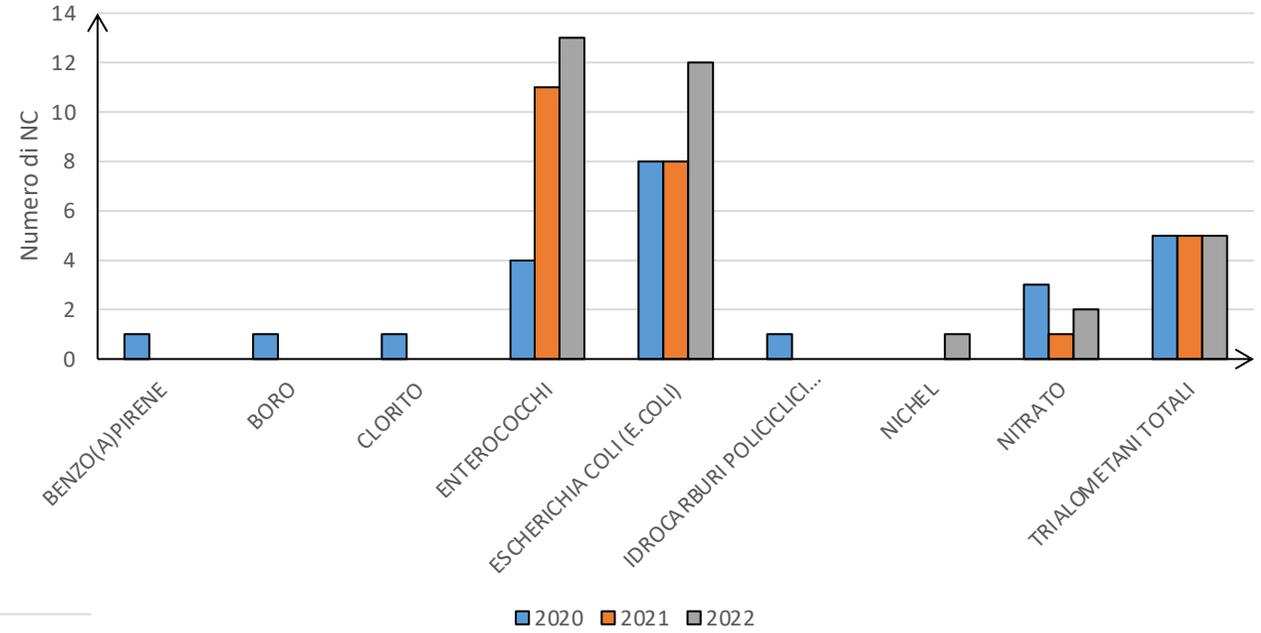
\*Rif. D.Lgs. 31/01

## Regione Marche (1/2)

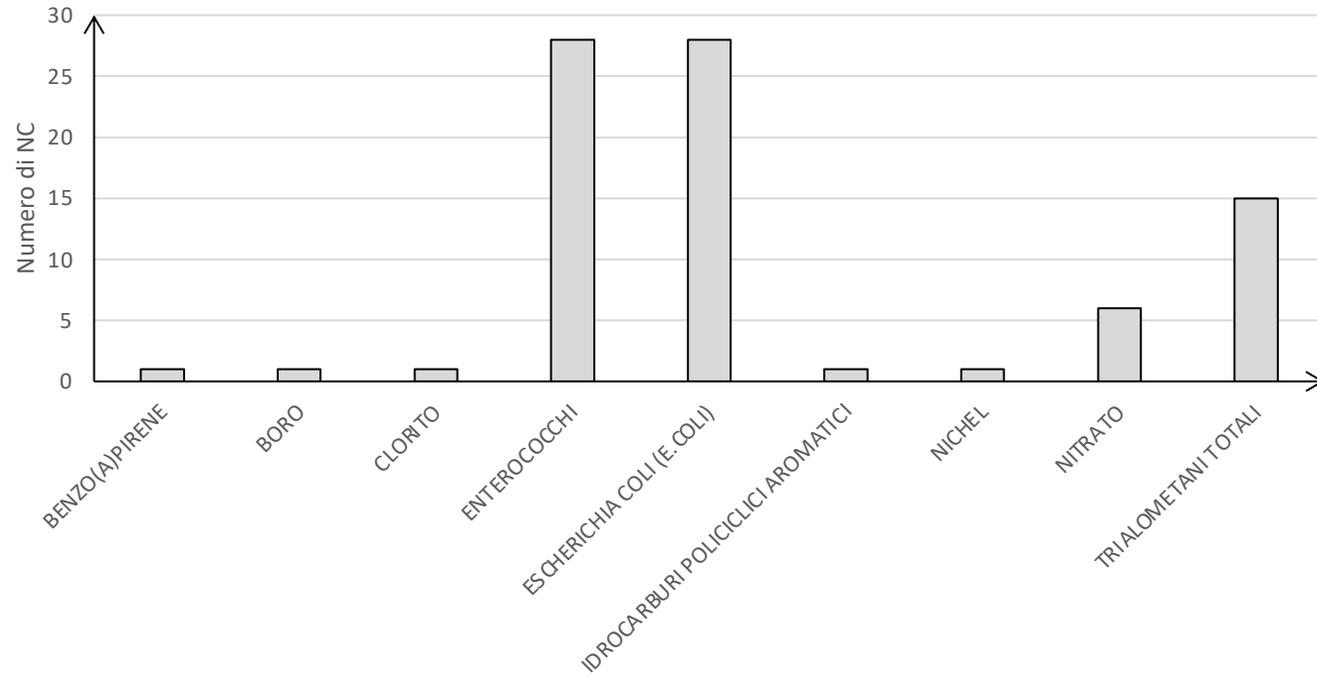
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Marche - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



Marche - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



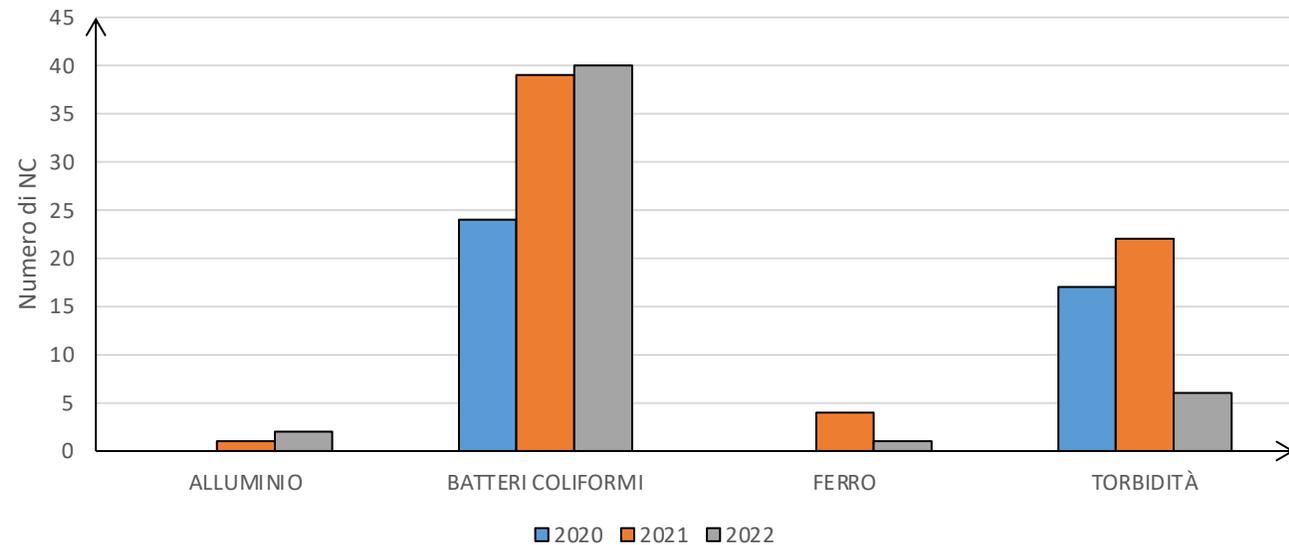
Regione MARCHE	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	5.429	5.363	5.360	16.152
Numero TOTALE delle Non Conformità	65	91	82	238
di cui: All.I parte A e B	24	25	33	82
di cui: All.I parte C	41	66	49	156

## Regione Marche (2/2)

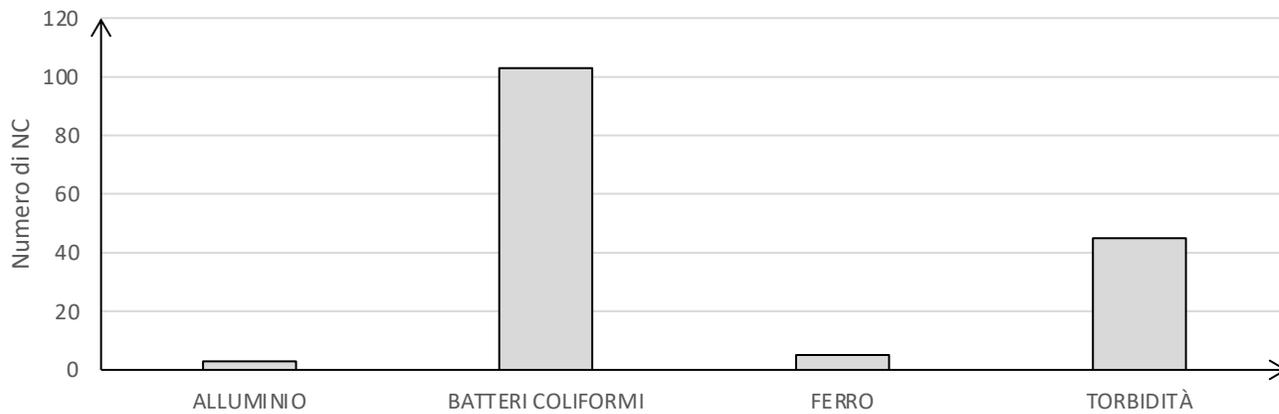
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Marche - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



**Marche - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C**



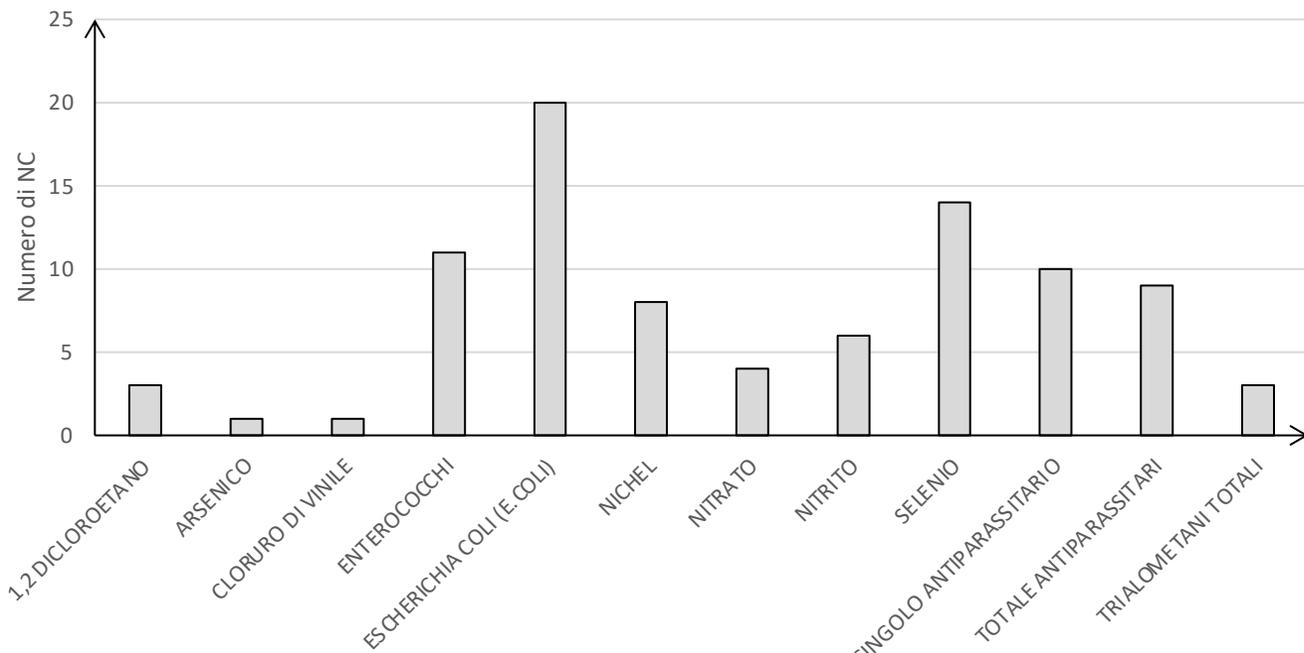
<b>Regione MARCHE</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	5.429	5.363	5.360	16.152
Numero TOTALE delle Non Conformità	65	91	82	238
di cui: All.I parte A e B	24	25	33	82
di cui: All.I parte C	41	66	49	156

## Regione Piemonte (1/2)

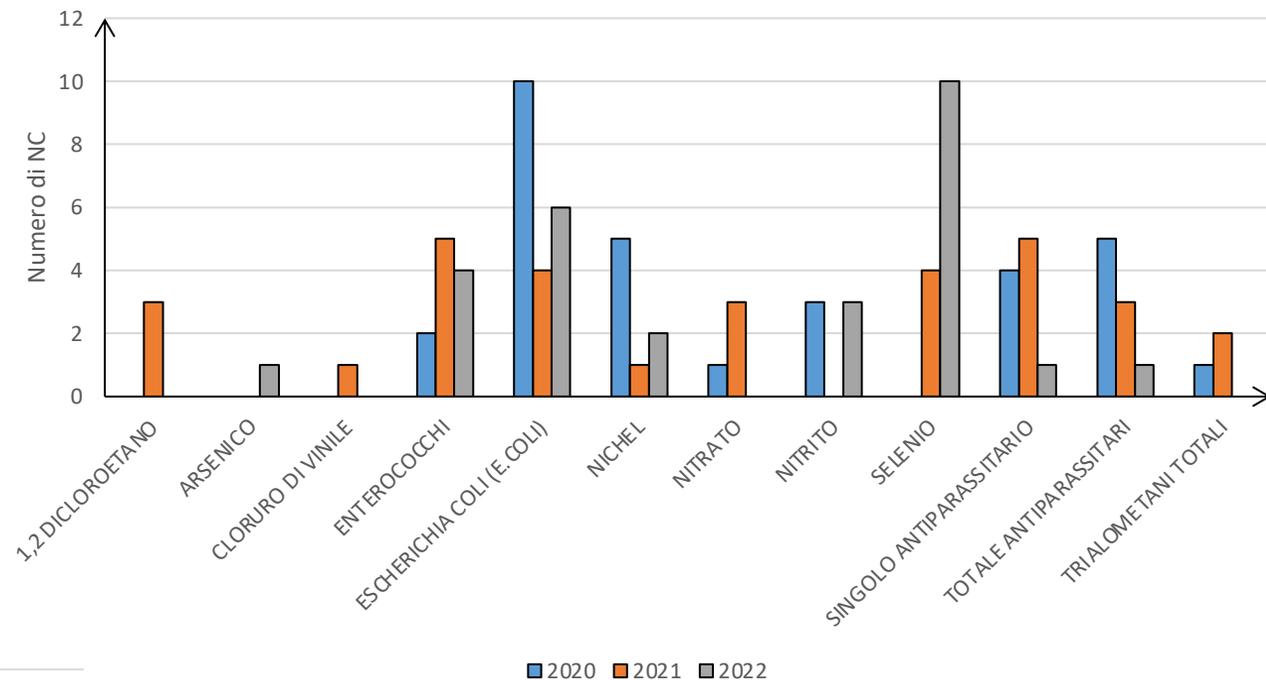


## Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Piemonte - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



Piemonte - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



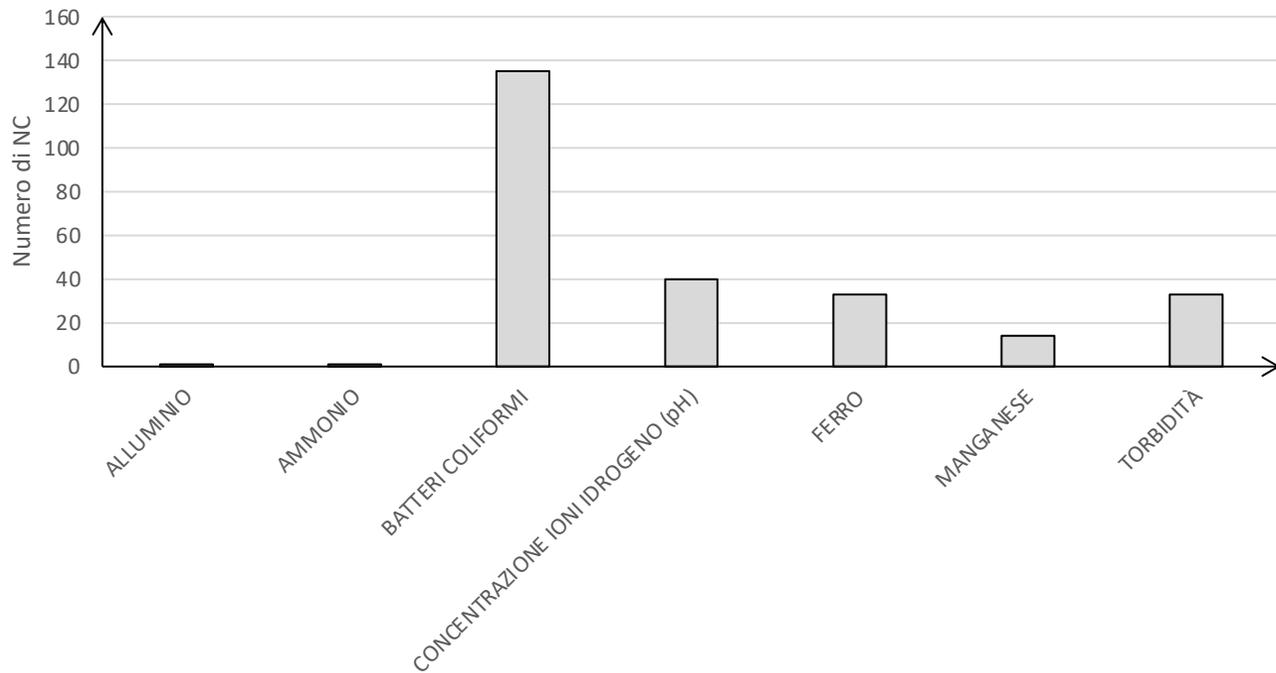
Regione PIEMONTE	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	44.547	46.506	47.463	138.516
Numero TOTALE delle Non Conformità	135	99	113	347
di cui: All.I parte A e B	31	31	28	90
di cui: All.I parte C	104	68	85	257

## Regione Piemonte (2/2)

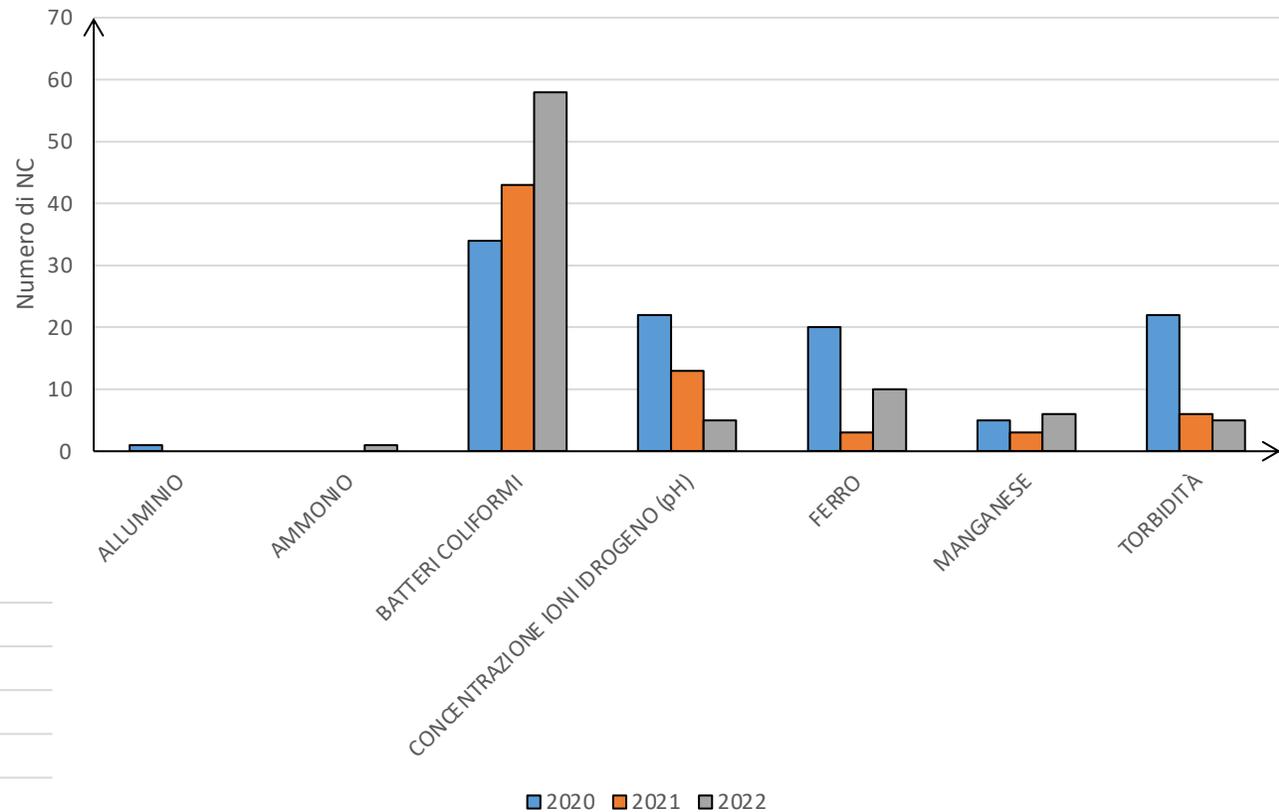


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Piemonte - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Piemonte - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



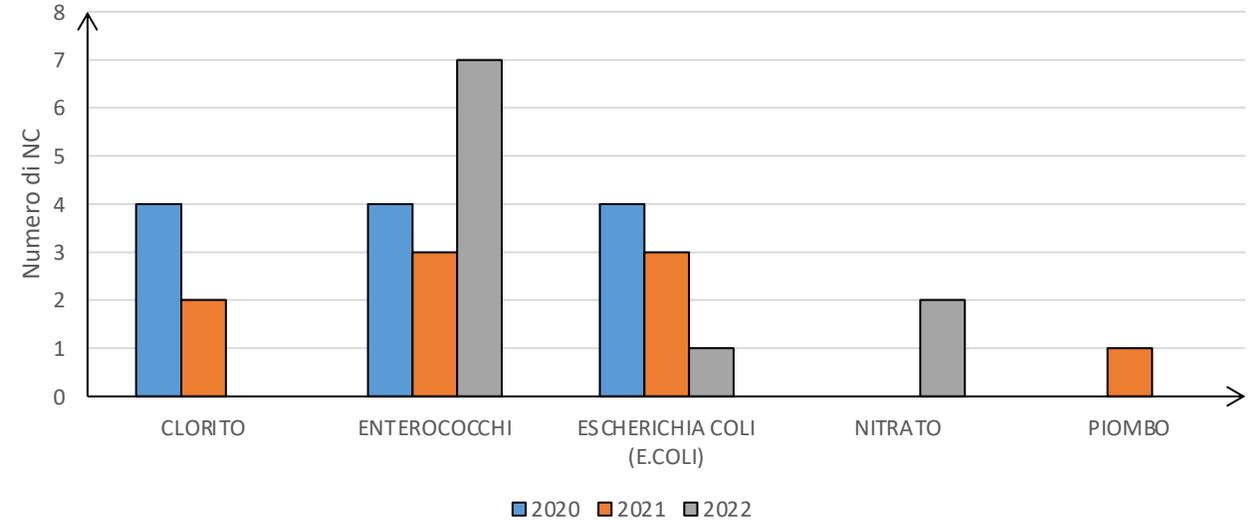
Regione PIEMONTE	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	44.547	46.506	47.463	138.516
Numero TOTALE delle Non Conformità	135	99	113	347
di cui: All.I parte A e B	31	31	28	90
di cui: All.I parte C	104	68	85	257

## Regione Puglia (1/2)

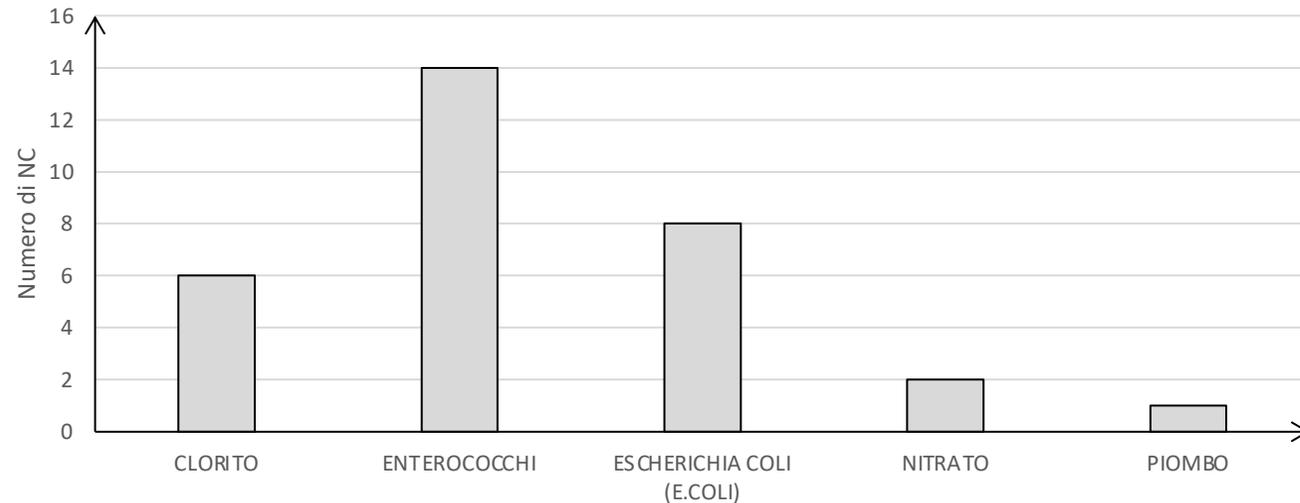
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Puglia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**Puglia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



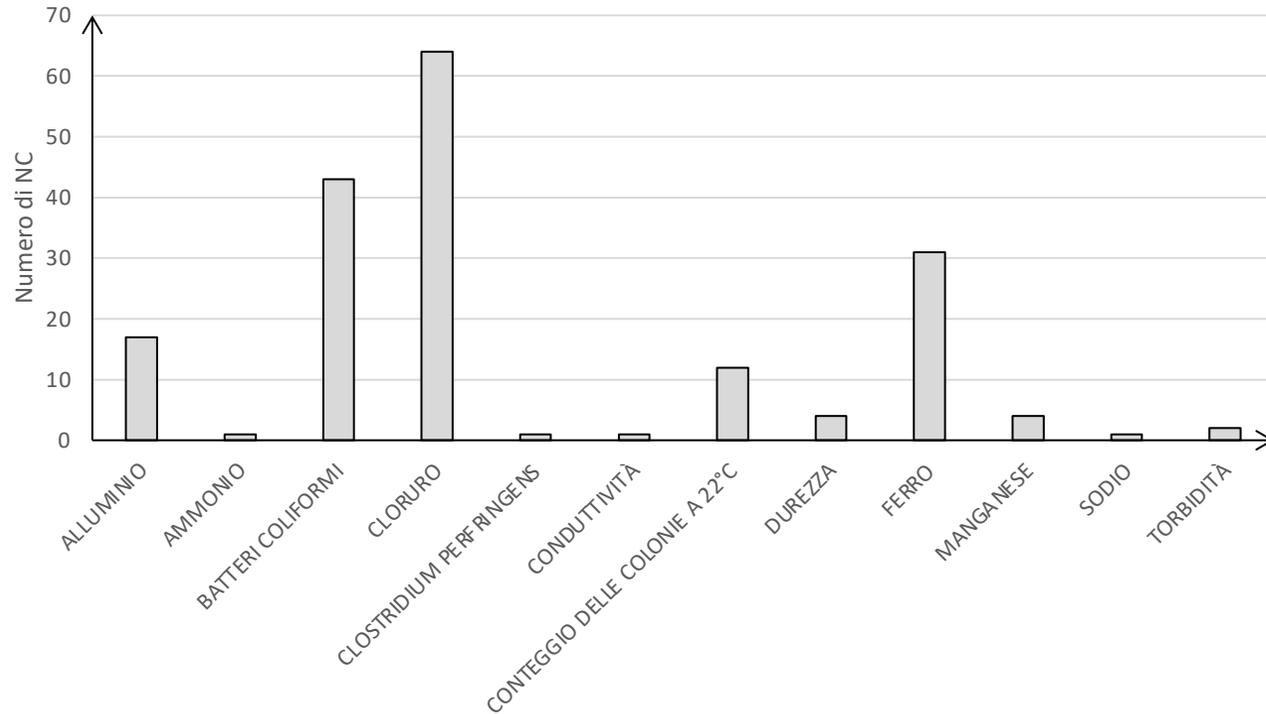
<b>Regione PUGLIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	1.551	1.727	1.765	5.043
Numero TOTALE delle Non Conformità	82	98	32	212
di cui: All.I parte A e B	12	9	10	31
di cui: All.I parte C	70	89	22	181

## Regione Puglia (2/2)

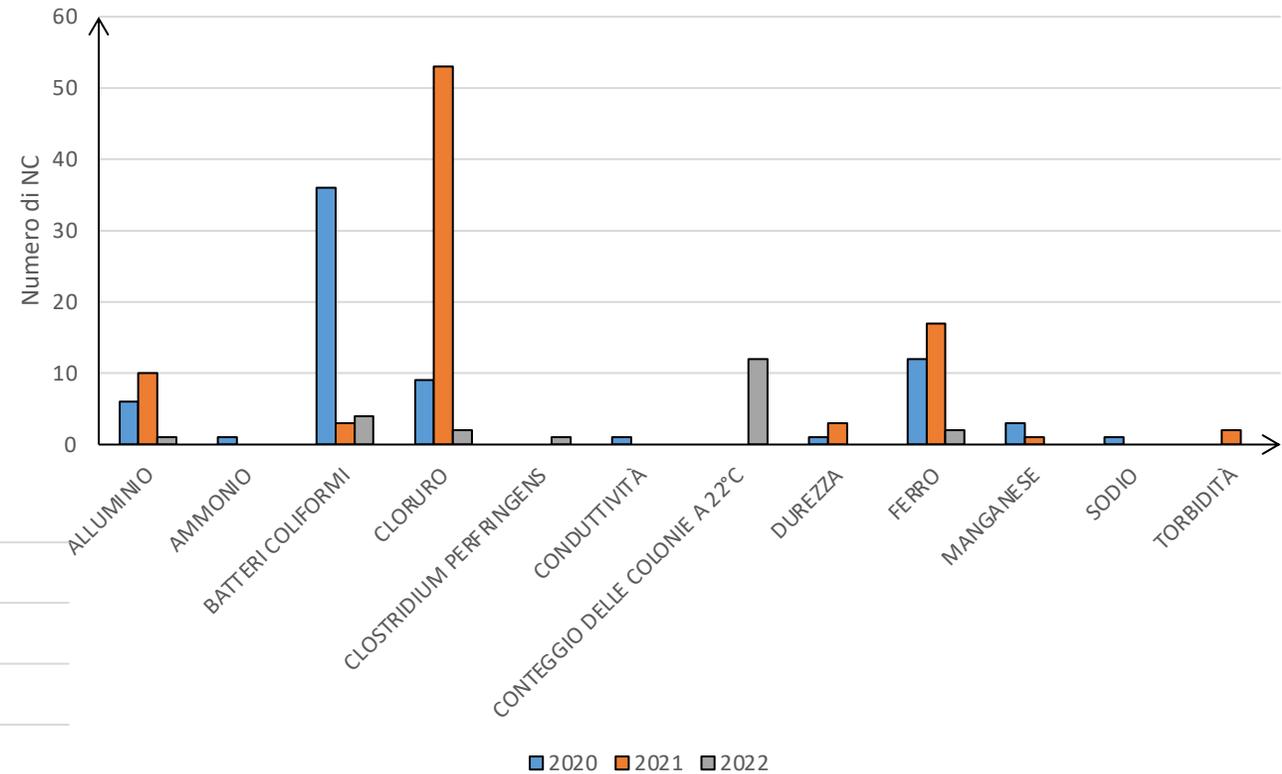
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Puglia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Puglia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



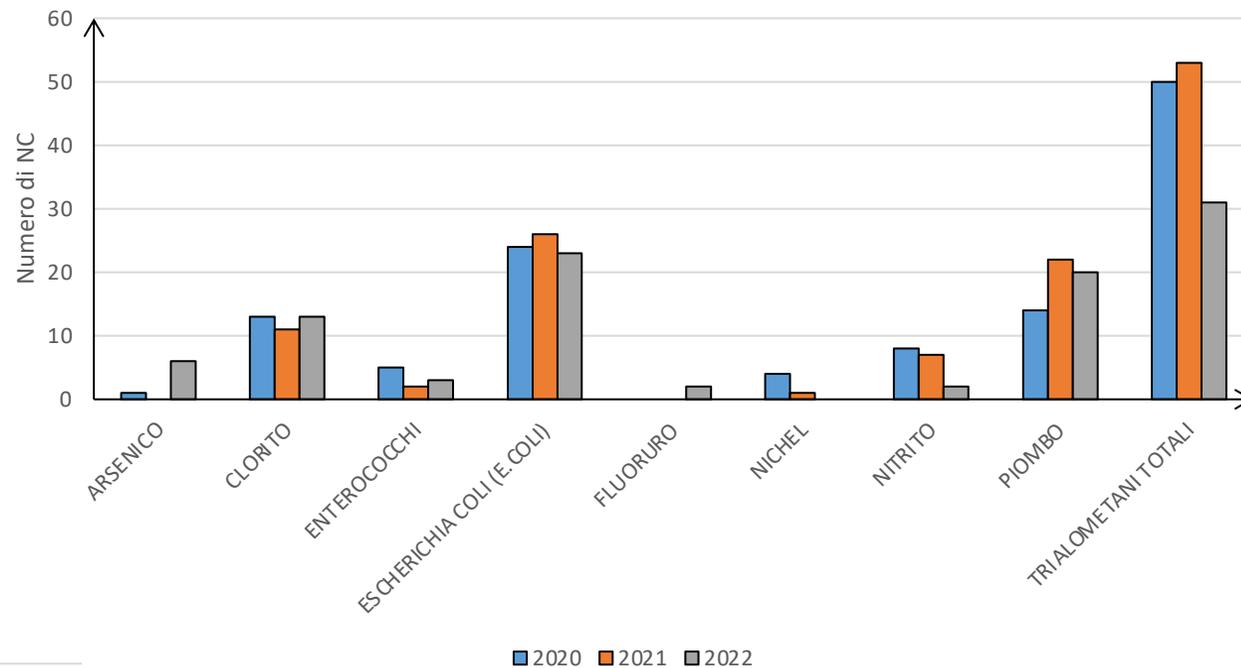
Regione PUGLIA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	1.551	1.727	1.765	5.043
Numero TOTALE delle Non Conformità	82	98	32	212
di cui: All.I parte A e B	12	9	10	31
di cui: All.I parte C	70	89	22	181

## Regione Sardegna (1/2)

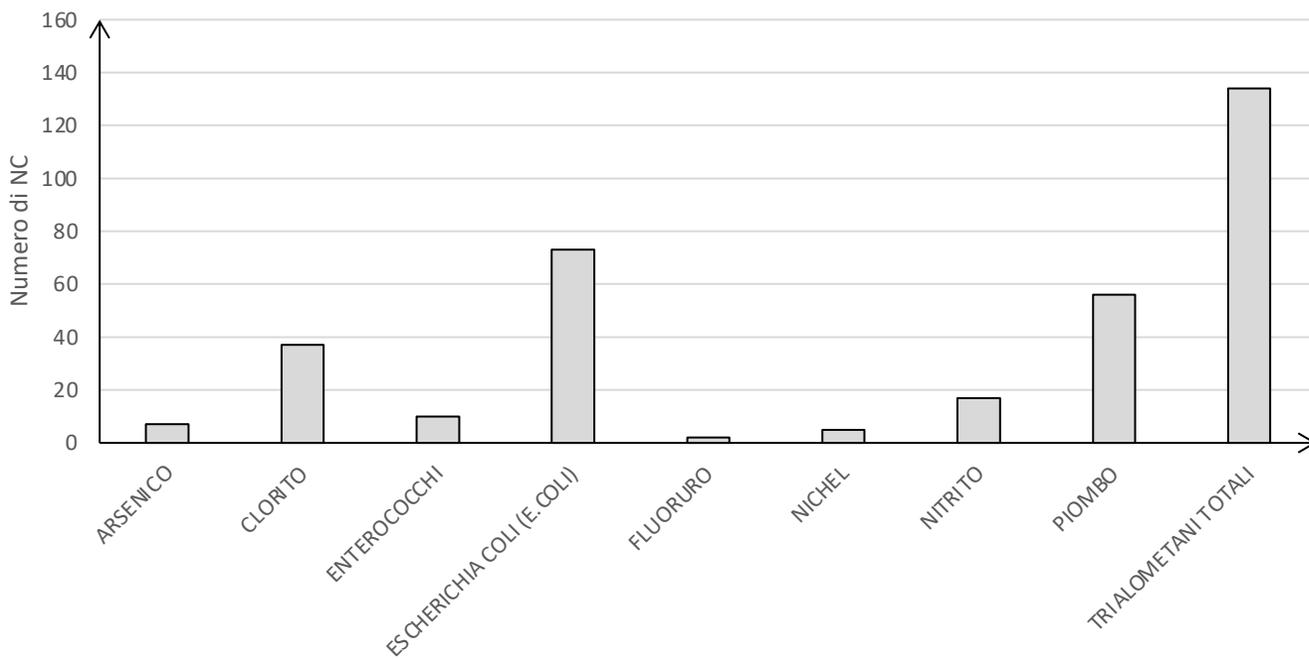
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Sardegna - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**Sardegna - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



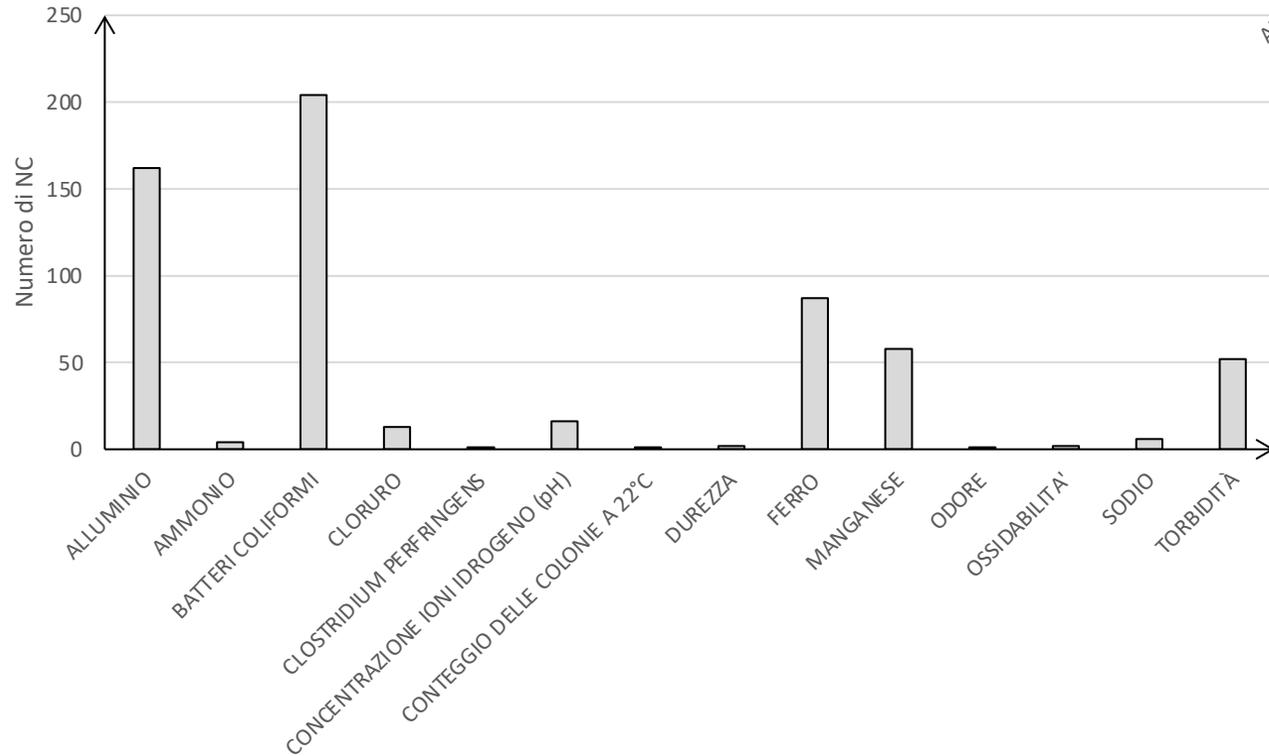
<b>Regione SARDEGNA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	48.314	48.526	52.095	148.935
Numero TOTALE delle Non Conformità	371	336	243	950
di cui: All.I parte A e B	119	122	100	341
di cui: All.I parte C	252	214	143	609

## Regione Sardegna (2/2)

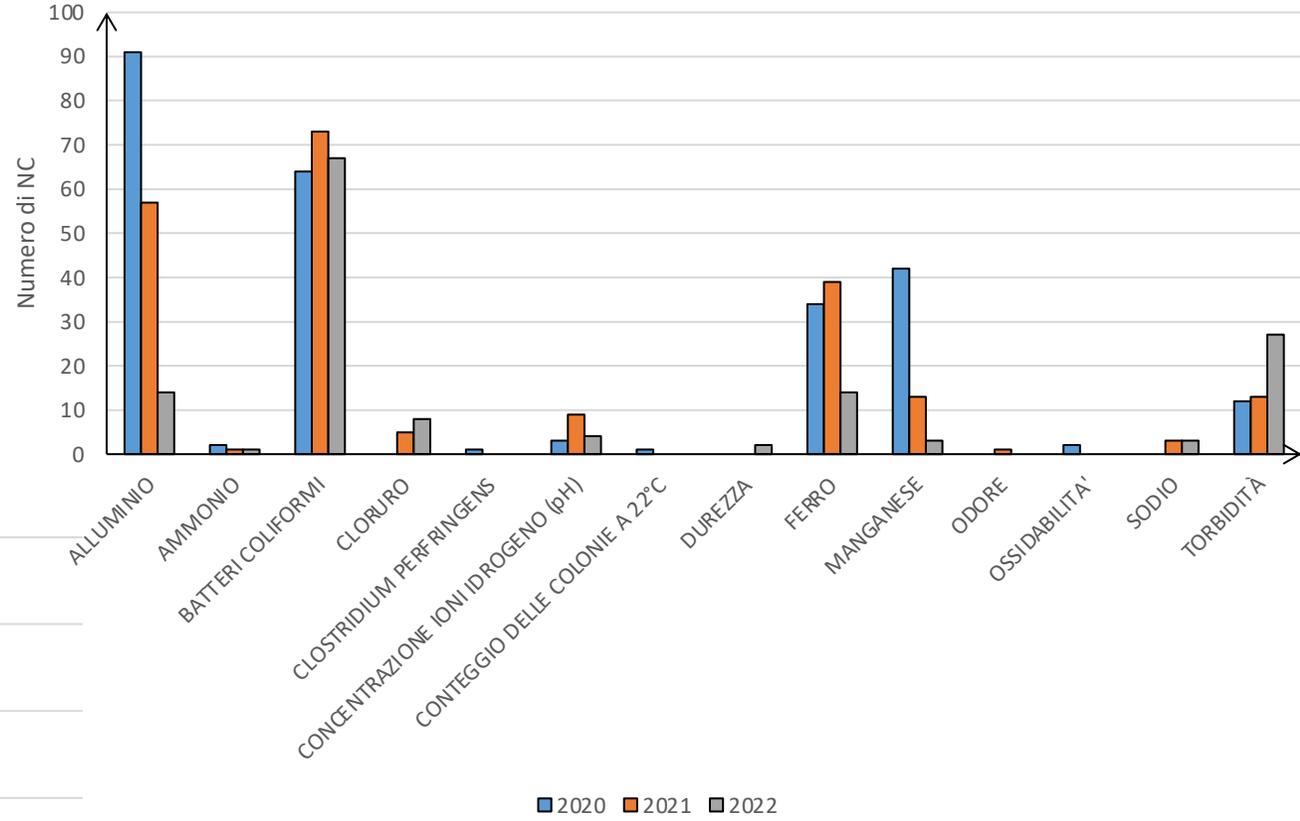
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Sardegna - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Sardegna - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Regione SARDEGNA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	48.314	48.526	52.095	148.935
Numero TOTALE delle Non Conformità	371	336	243	950
di cui: All.I parte A e B	119	122	100	341
di cui: All.I parte C	252	214	143	609

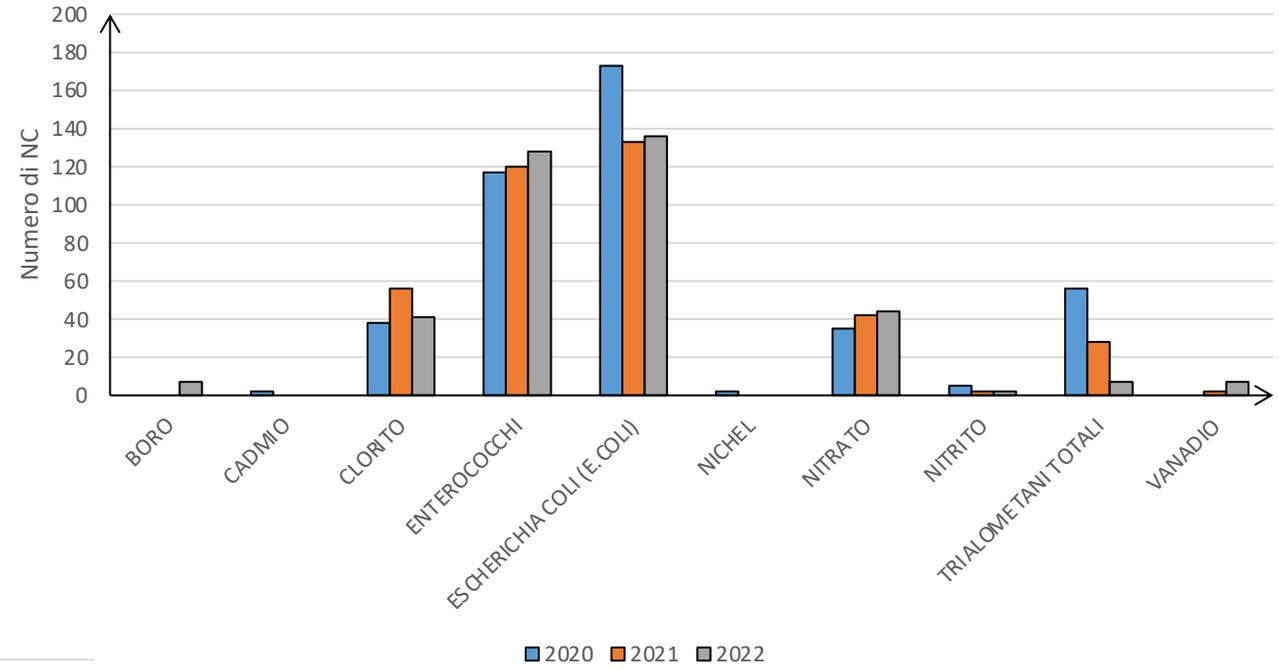
\*Rif. D.Lgs. 31/01

## Regione Sicilia (1/2)

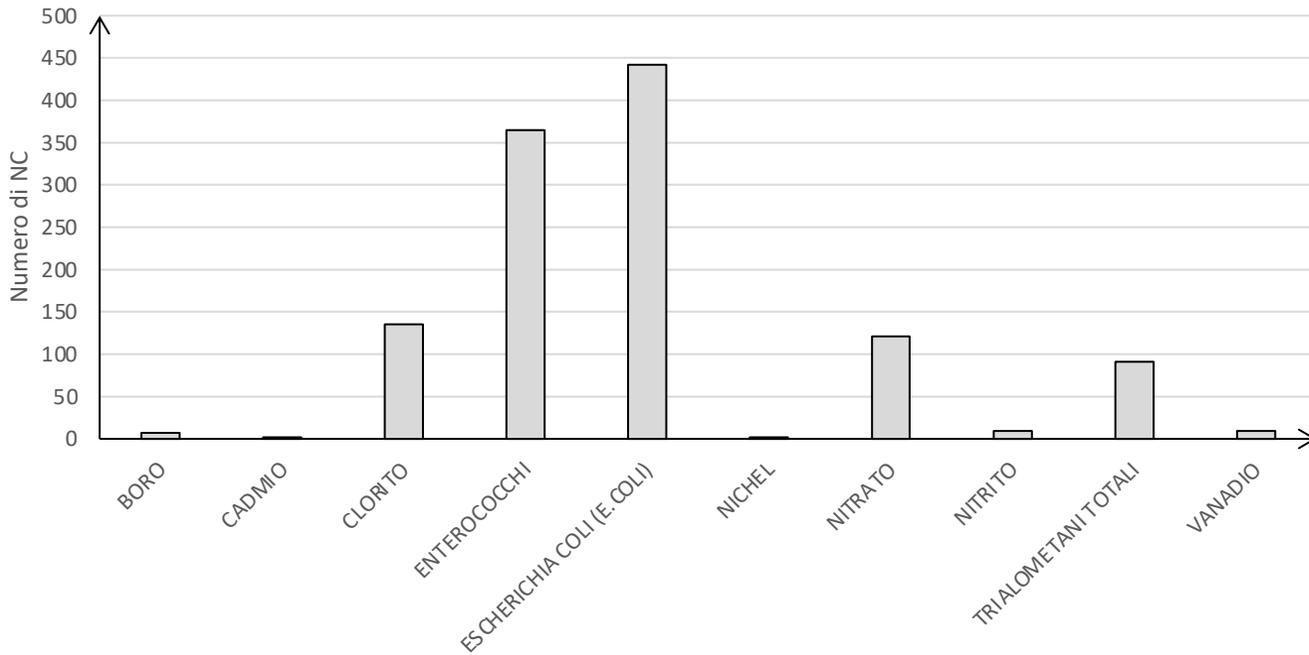
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Sicilia - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Sicilia - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



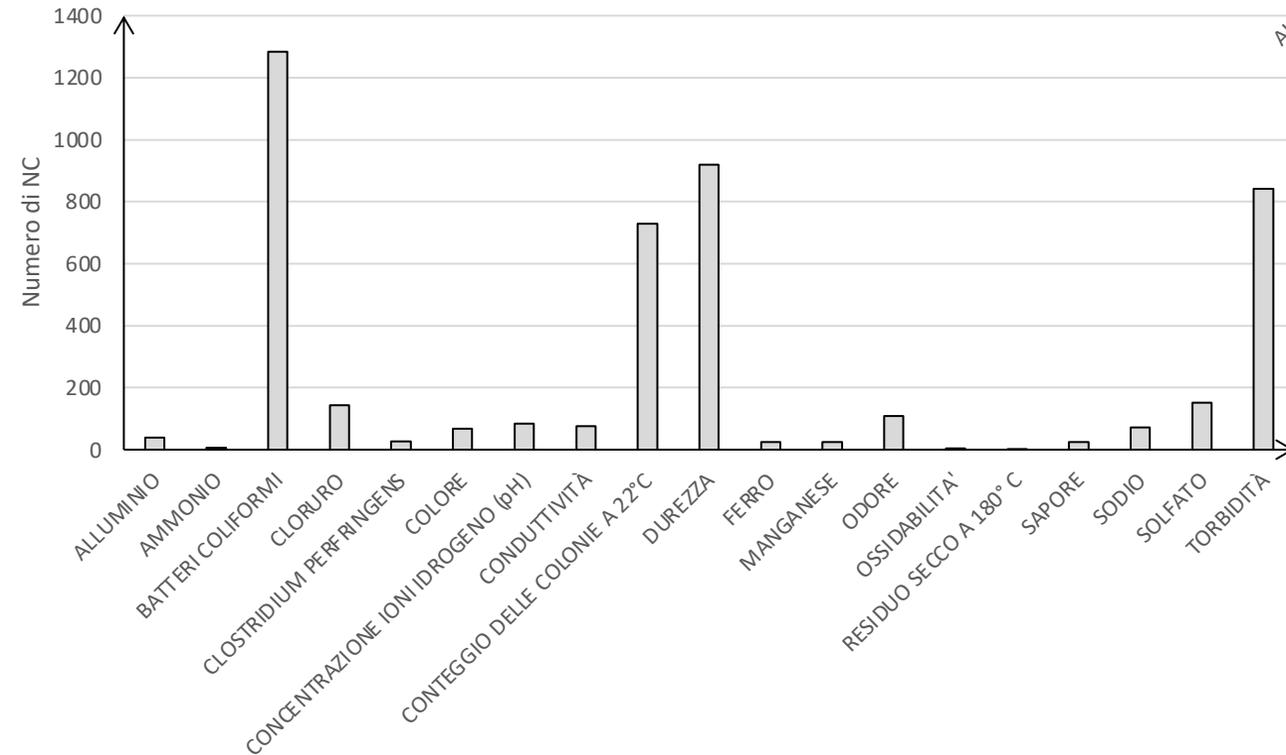
<b>Regione SICILIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	70.435	62.269	64.786	197.490
Numero TOTALE delle Non Conformità	2142	1849	1818	5809
di cui: All.I parte A e B	428	383	372	1183
di cui: All.I parte C	1714	1466	1446	4626

## Regione Sicilia (2/2)

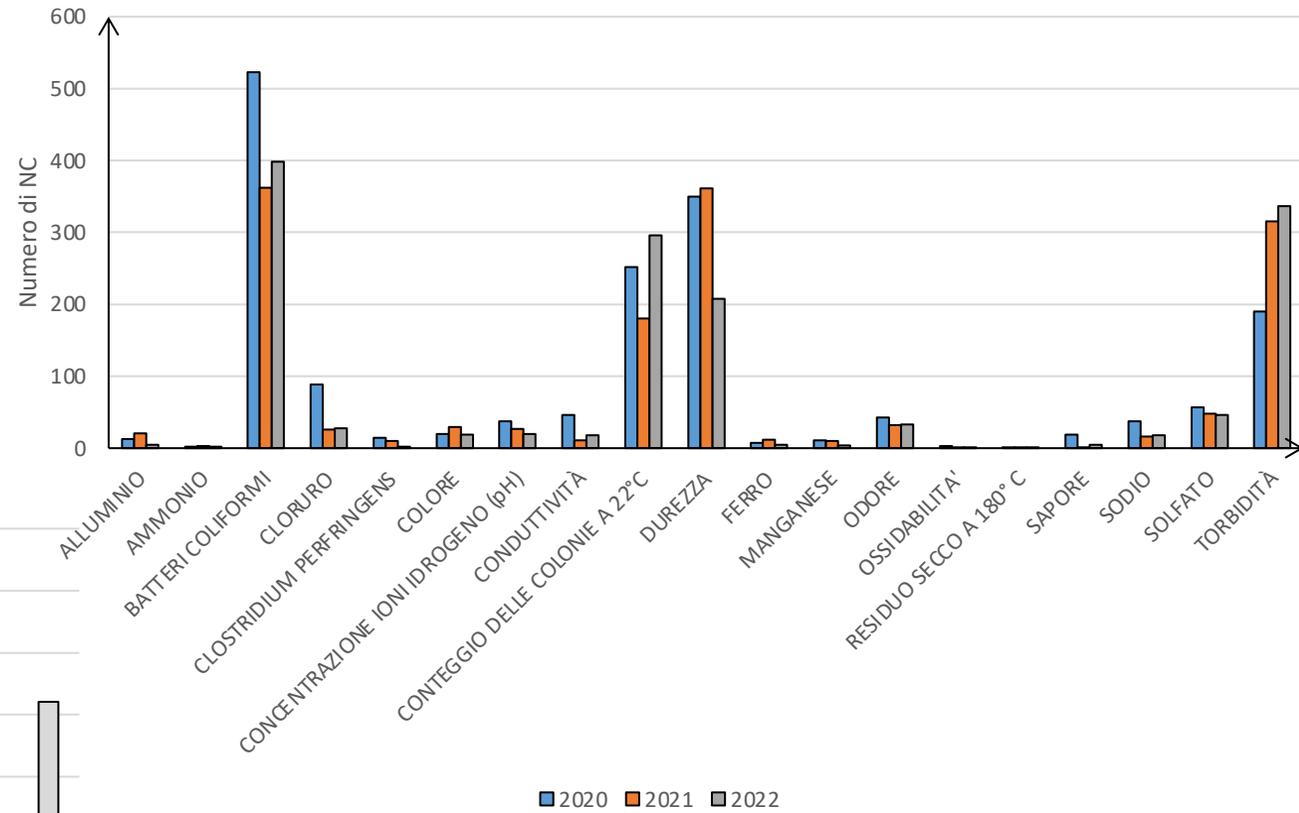
### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*



Sicilia - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Sicilia - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



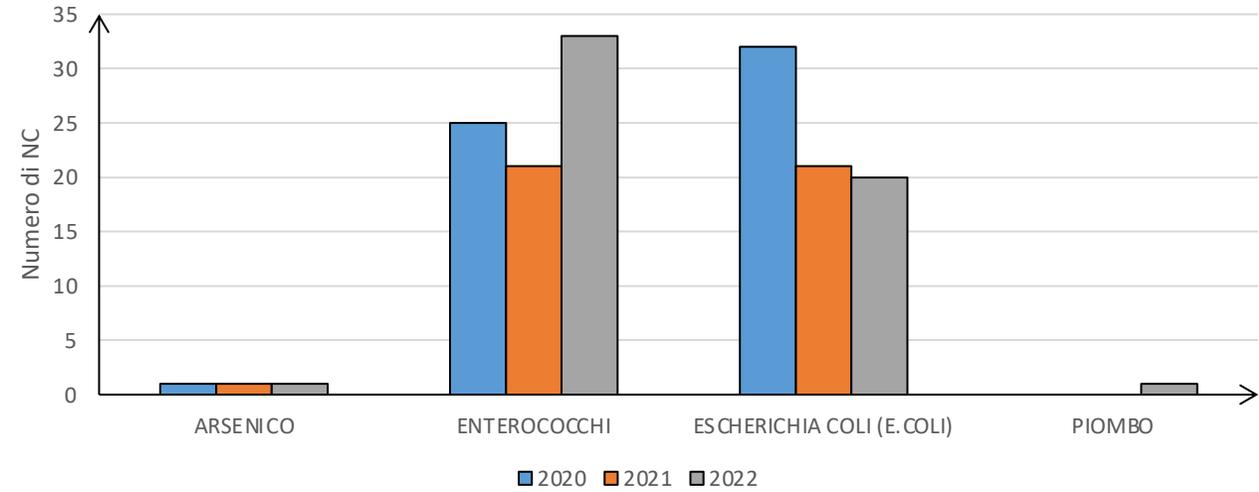
Regione SICILIA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	70.435	62.269	64.786	197.490
Numero TOTALE delle Non Conformità	2142	1849	1818	5809
di cui: All.I parte A e B	428	383	372	1183
di cui: All.I parte C	1714	1466	1446	4626

## Regione PA Trento (1/2)

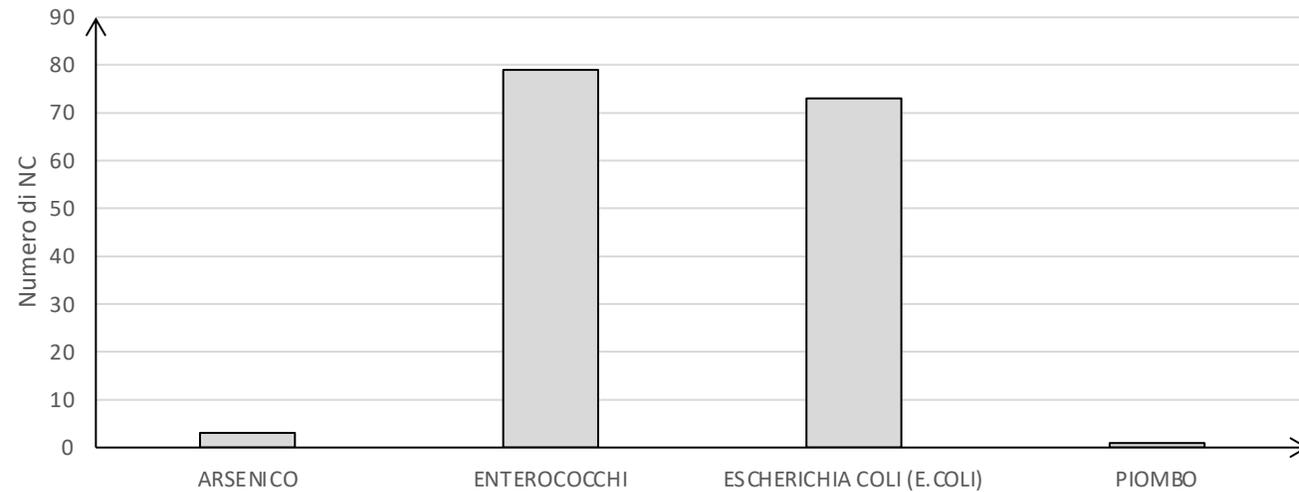


**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***

**PA Trento - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**PA Trento - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



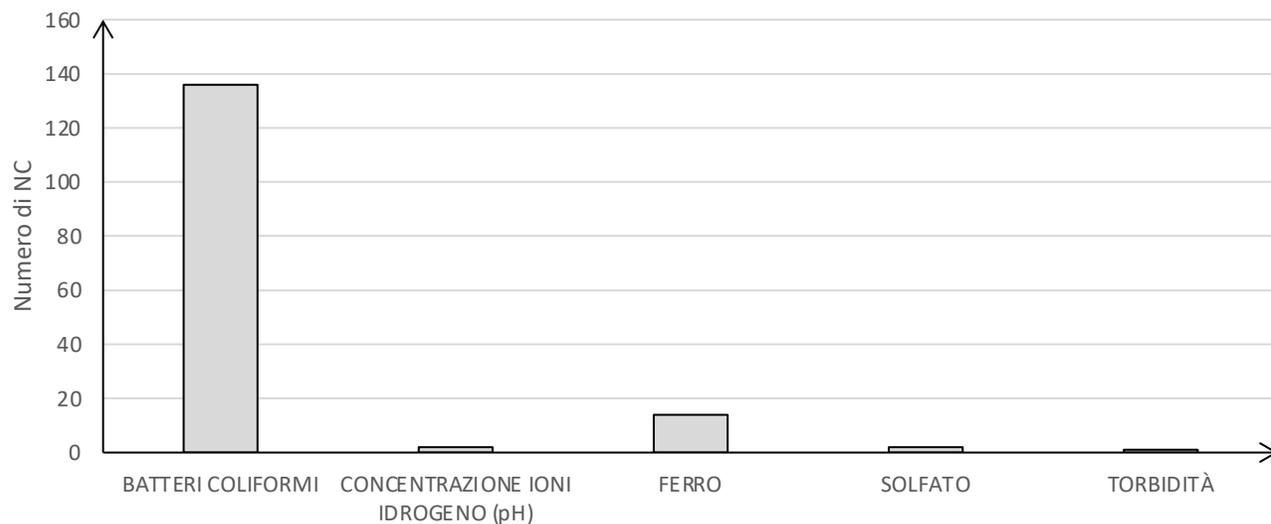
<b>PA TRENTO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	690	832	844	2.366
Numero TOTALE delle Non Conformità	102	98	111	311
di cui: All.I parte A e B	58	43	55	156
di cui: All.I parte C	44	55	56	155

## Regione PA Trento (2/2)

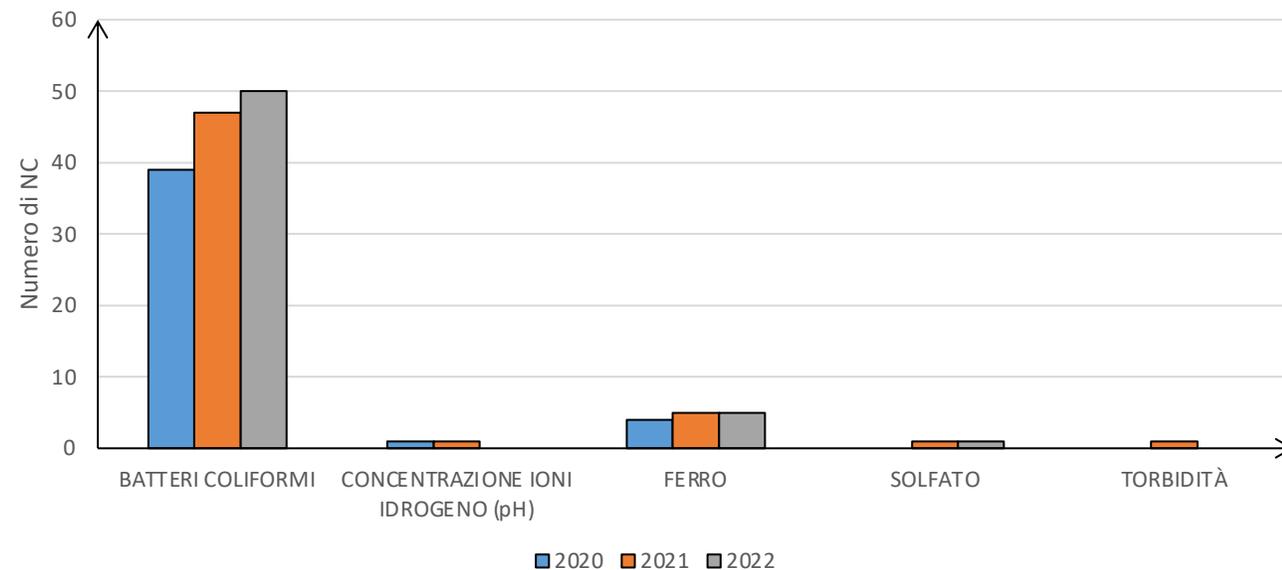


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

PA Trento - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



PA Trento - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



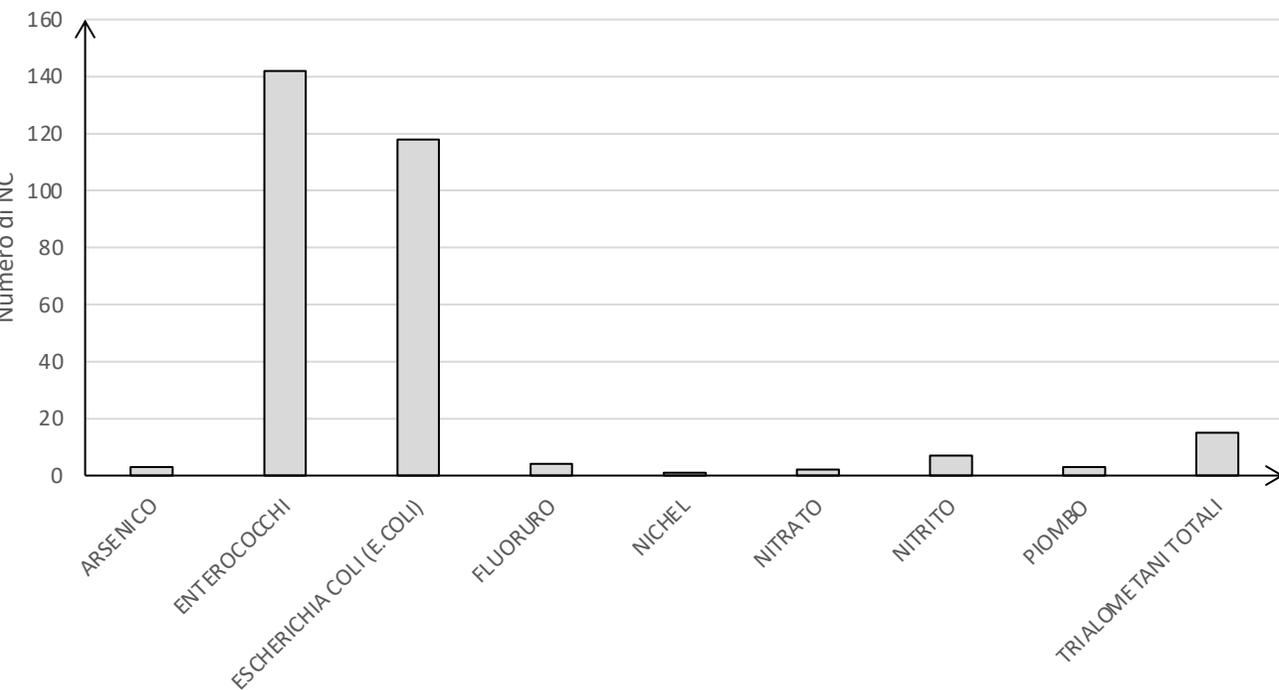
PA TRENTO	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	690	832	844	2.366
Numero TOTALE delle Non Conformità	102	98	111	311
di cui: All.I parte A e B	58	43	55	156
di cui: All.I parte C	44	55	56	155

## Regione Umbria (1/2)

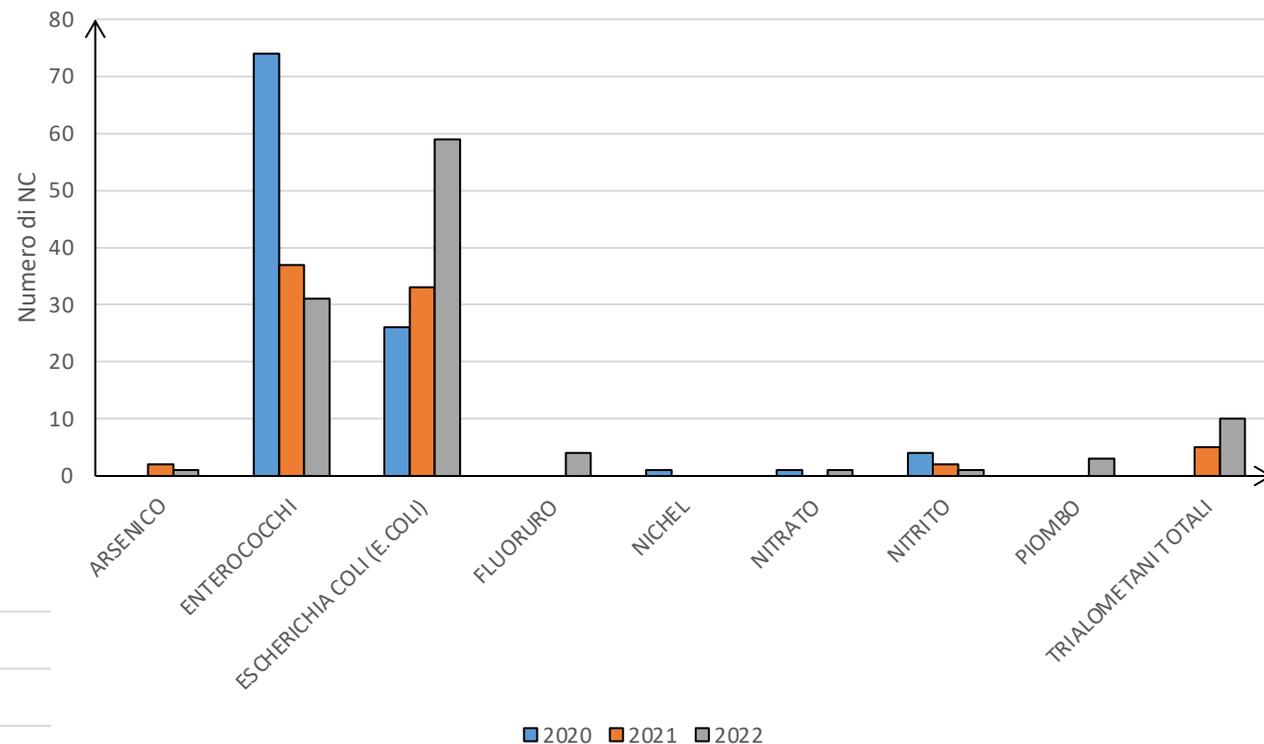
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Umbria - tot NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Umbria - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



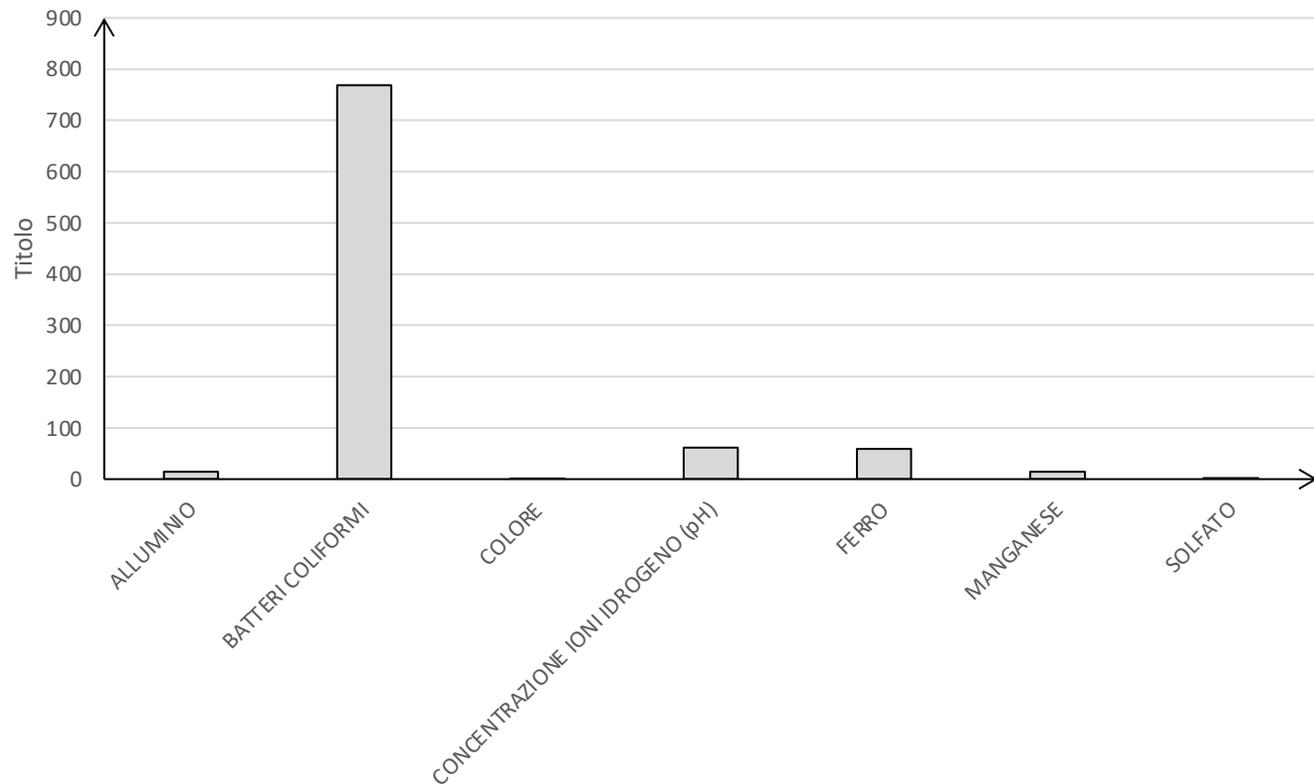
<b>Regione UMBRIA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	9.630	8.417	8.545	26.592
Numero TOTALE delle Non Conformità	479	345	391	1215
di cui: All.I parte A e B	106	79	110	295
di cui: All.I parte C	373	266	281	920

## Regione Umbria (2/2)

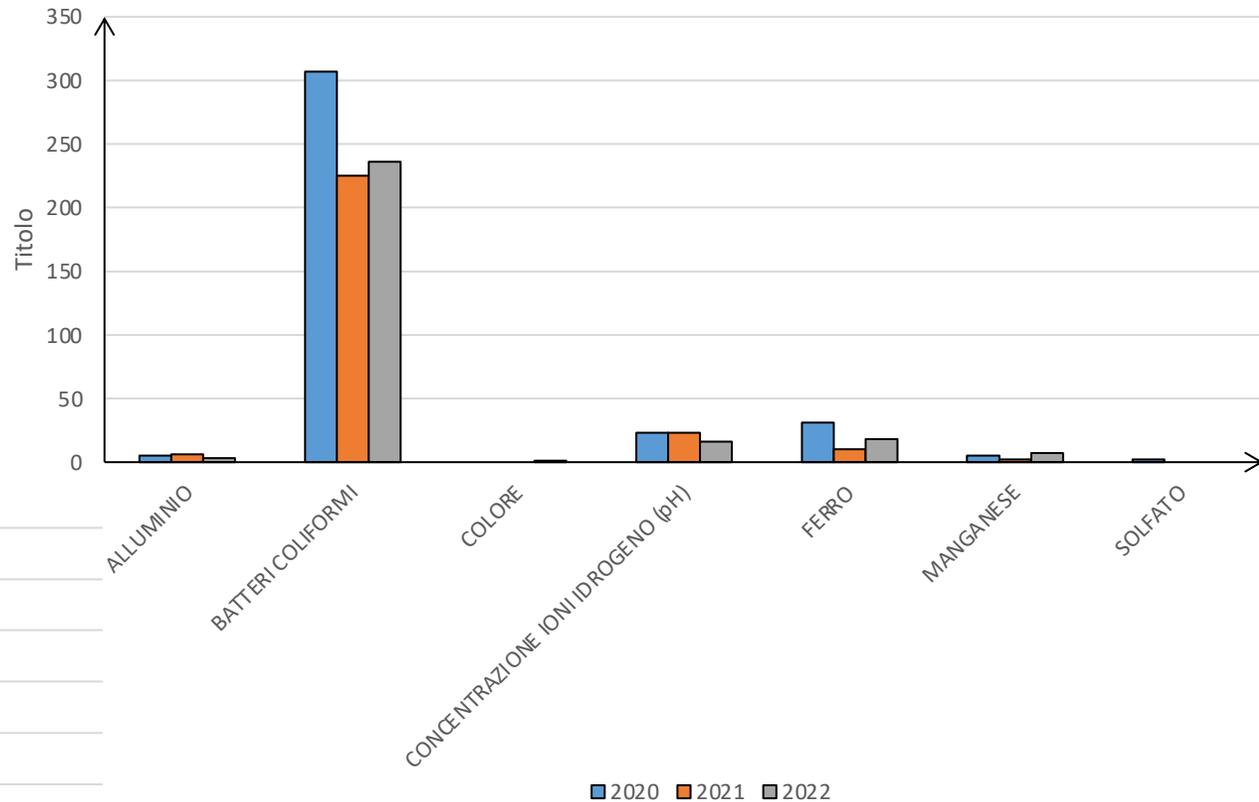


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Umbria - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Umbria - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Regione UMBRIA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	9.630	8.417	8.545	26.592
Numero TOTALE delle Non Conformità	479	345	391	1215
di cui: All.I parte A e B	106	79	110	295
di cui: All.I parte C	373	266	281	920

## Regione Valle d'Aosta (1/2)

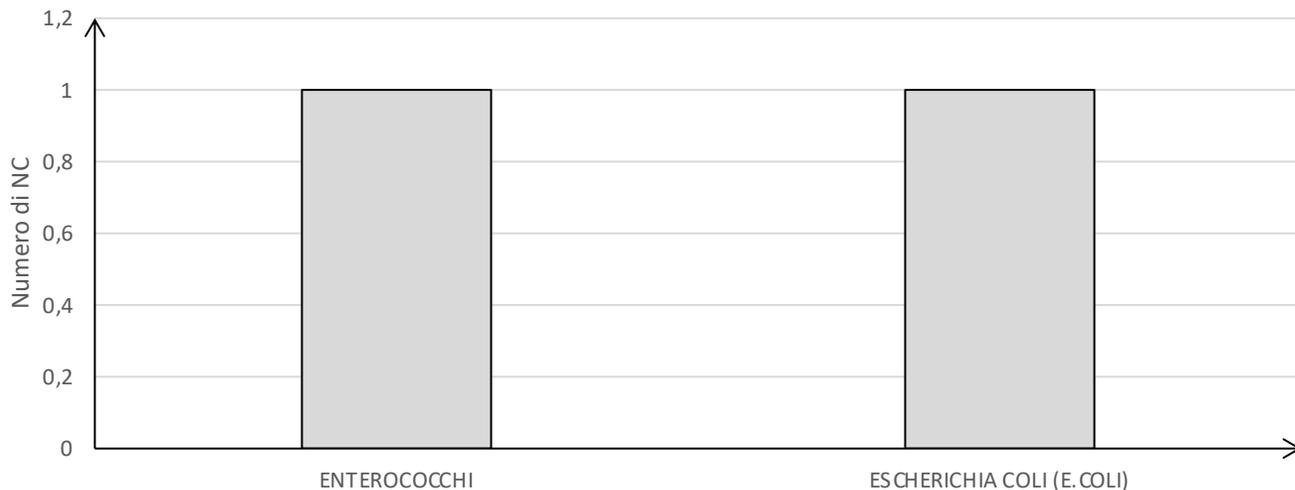


**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***

**Valle d'Aosta - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



**Valle d'Aosta - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B**



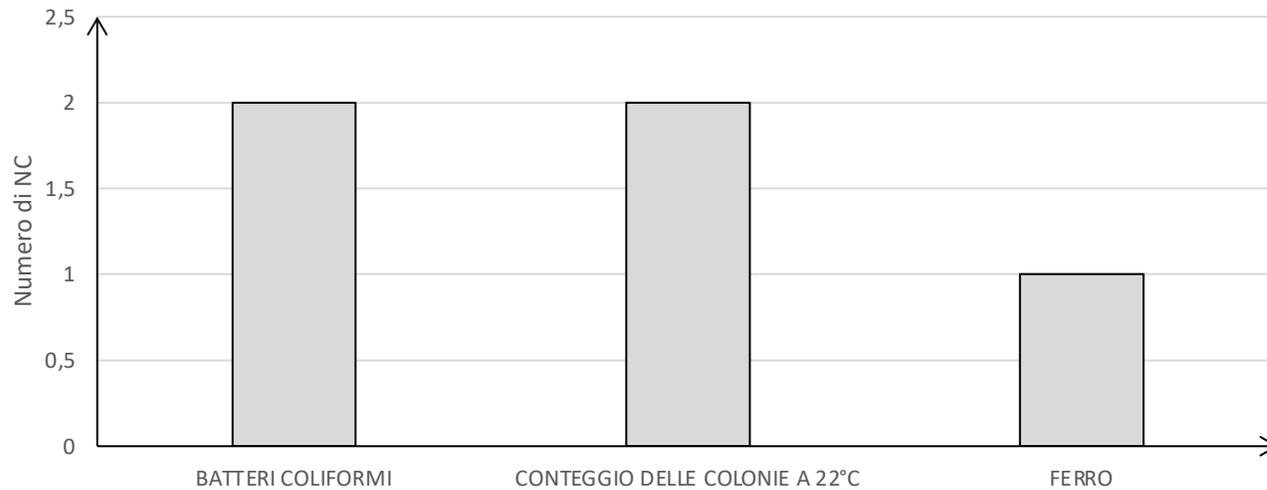
<b>Regione VALLE D'AOSTA</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	125	103	100	328
Numero TOTALE delle Non Conformità	3	1	3	7
di cui: All.I parte A e B	1	0	1	2
di cui: All.I parte C	2	1	2	5

## Regione Valle d'Aosta (2/2)

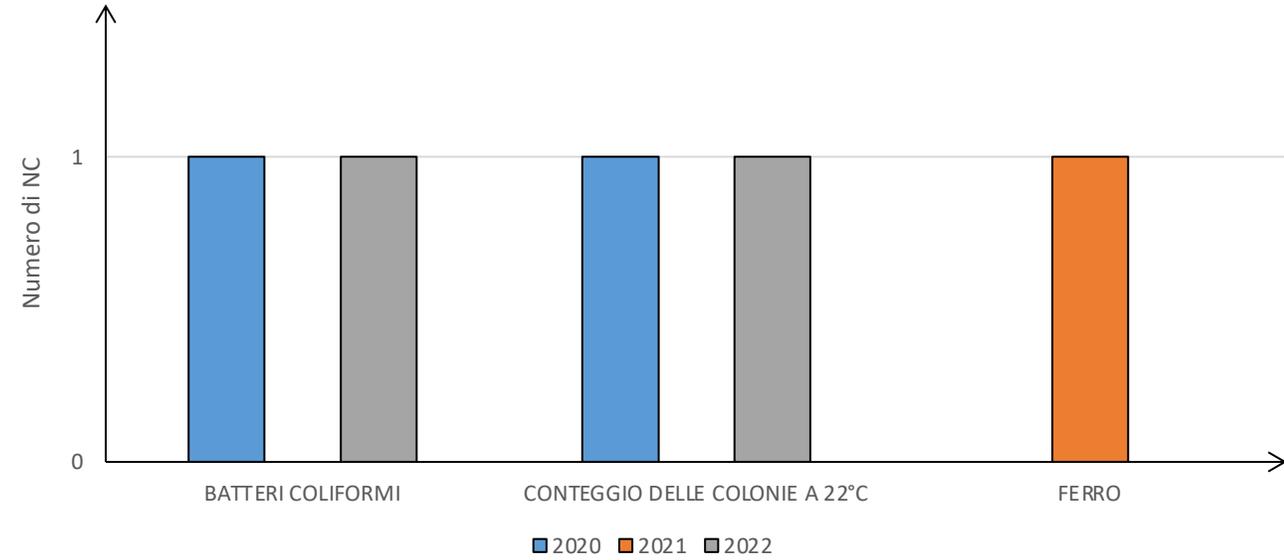


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Valle d'Aosta - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Valle d'Aosta - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



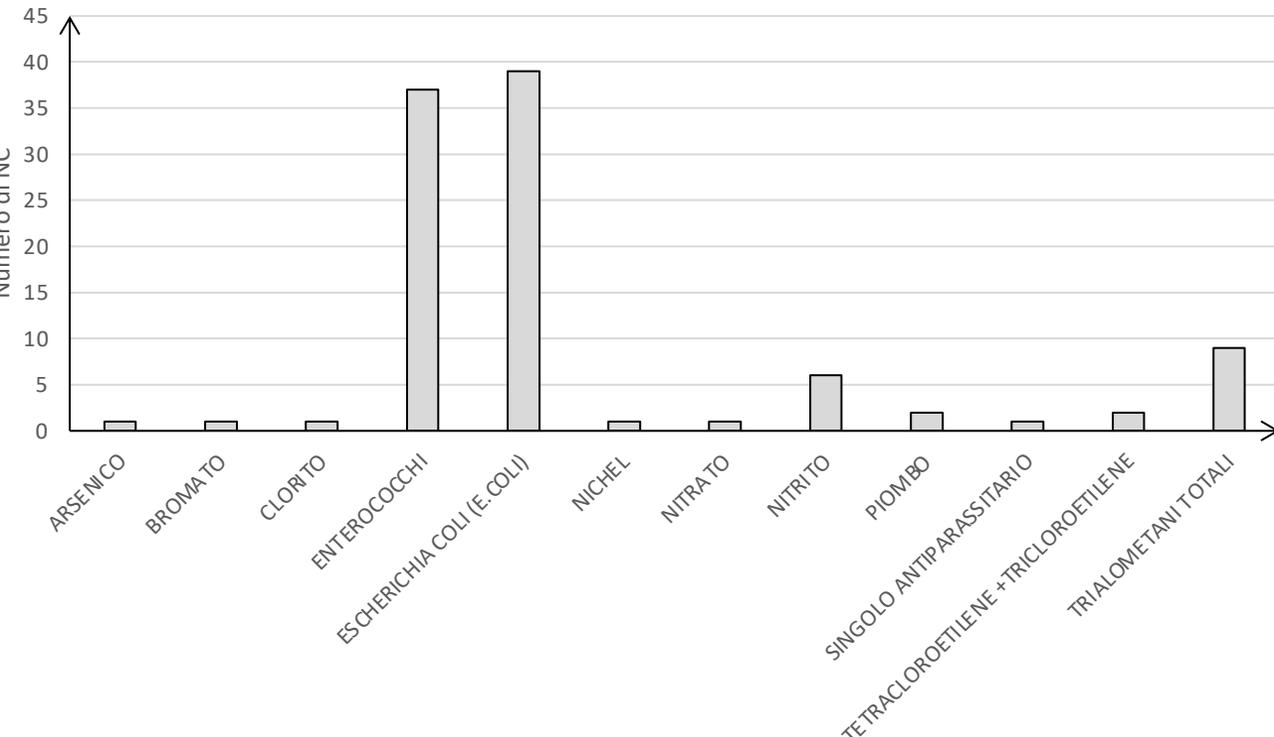
Regione VALLE D'AOSTA	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	125	103	100	328
Numero TOTALE delle Non Conformità	3	1	3	7
di cui: All.I parte A e B	1	0	1	2
di cui: All.I parte C	2	1	2	5

## Regione Veneto (1/2)

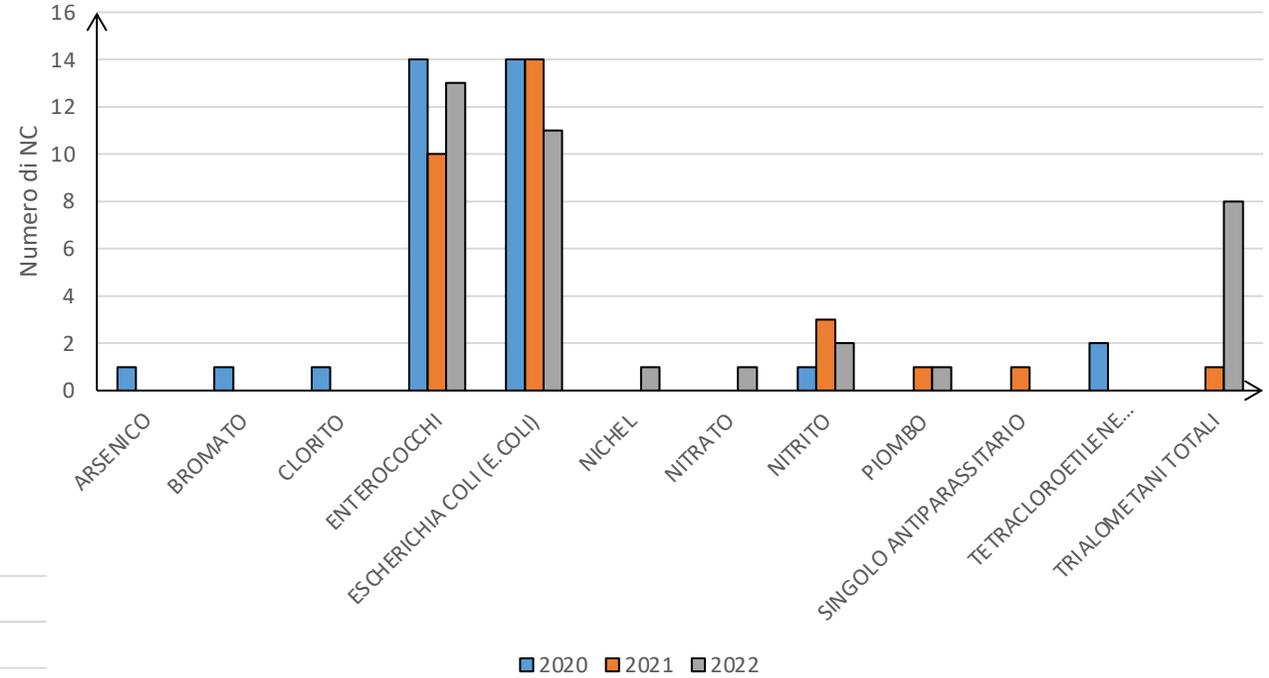
**Dati relativi  
alle Non conformità (NC)  
Triennio 2020-2022\***



**Veneto - tot delle NC, triennio 2020-2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



**Veneto - NC anni 2020, 2021, 2022**  
parametri sanitari microbiologici e chimici - All.I parti A e B



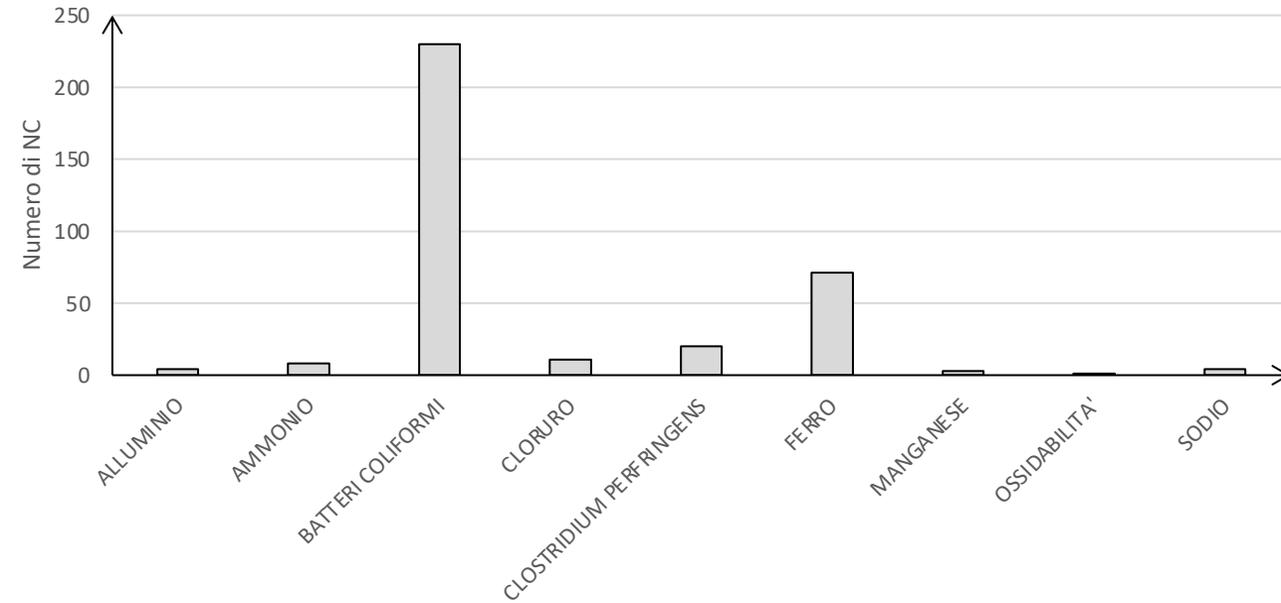
<b>Regione VENETO</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2020-2022</b>
Numero TOTALE di analisi	61.946	65.924	62.850	190.720
Numero TOTALE delle Non Conformità	144	134	175	453
di cui: All.I parte A e B	34	30	37	101
di cui: All.I parte C	110	104	138	352

## Regione Veneto (2/2)

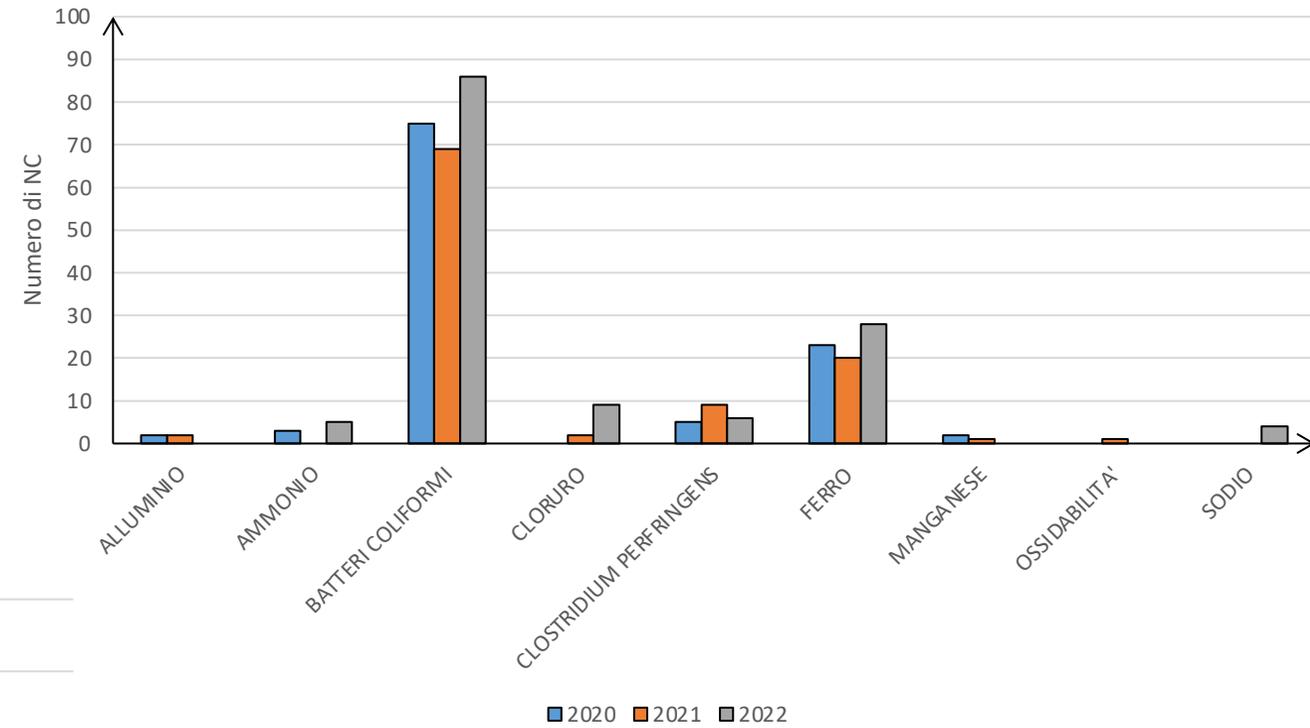


### Dati relativi alle Non conformità (NC) Triennio 2020-2022\*

Veneto - tot delle NC, triennio 2020-2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Veneto - NC anni 2020, 2021, 2022  
parametri indicatori - All.I parte C



Regione VENETO	2020	2021	2022	2020-2022
Numero TOTALE di analisi	61.946	65.924	62.850	190.720
Numero TOTALE delle Non Conformità	144	134	175	453
di cui: All.I parte A e B	34	30	37	101
di cui: All.I parte C	110	104	138	352